

style book

LINEA CASA
collezione

HOME LINE
collection

2017

RAGNO 



Rivestimenti		Gres Porcellanato	
20X50			
Grace	6	Casablanca	58
Land	10	Life	62
25X38		Marfil	66
Casablanca	14	Season	70
Circus	18	Sound	78
Colours	24	Arteak	82
Energy	30	Ekò	86
Feel	34	Freetime	90
Focus	38	Emilia	92
Game	42	Galassia	96
Line	46	Urbe	100
Starlight	50		
Touch	54		



60X60		30X30	
Casablanca	58	Emilia	92
Life	62	Galassia	96
Marfil	66	25X38	
Season	70	Casablanca	14
Sound	78	Circus	18
30X60		Colours	24
casablanca	58	Energy	30
Life	62	Feel	34
Season	70	Focus	38
Sound	78	Game	42
20X50		Line	46
Grace	6	Starlight	50
Land	10	Touch	54
45X45		20X20	
Casablanca	58	Galassia	96
Life	62	12,5X50	
Season	70	Arteak	82
Sound	78	Ekò	86
33,3X33,3		Freetime	90
Casablanca	58	15X15	
Life	62	Emilia	92
Season	70	Urbe	100
Sound	78	10X10	
33X33		Season	70
Colours	29		
Focus	41		
Line	49		
Starlight	53		

Wall tiles
Wandfliesen
Revetements
Revestimientos
Настенная плитка



tile

book

R I V E S T I M E N T I

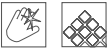


Energy Collection

RAGNO



Grace
20x50



R4CV Grace Grigio SC. 20x50
R4CT Grace Bianco 20x50
R4GE Grace Decoro Bianco 20x50
R49P Sound Pearl 30x60

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины



R4CT Grace Bianco
20x50



R4CU Grace Beige
20x50



R4CV Grace Grigio SC.
20x50



R4CW Grace Beige SC.
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio SC.



R4DJ Grace Mosaico Bianco
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Beige SC.



R4DK Grace Mosaico Beige
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio SC.



R4GC Grace Decoro Bianco
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Beige SC.



R4GD Grace Decoro Beige
20x50



Grace

20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio SC.



R4GE Grace Decoro Bianco
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Beige SC.



R4GF Grace Decoro Beige
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio SC.



R4GG Grace Decoro Bianco
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Beige SC.

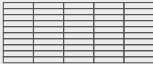


R4GH Grace Decoro Beige
20x50

pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge /
revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

GRACE 20x25	 Bianco	 Grigio SC.	 Beige	 Beige SC.
SOUND (pag. 78)	 Pearl	 Pearl	 Off White	 Cream
MILESTONE (STYLE BOOK pag.290)	 Tabacco	 Tabacco	-	-
WOODESSENCE (STYLE BOOK pag.304)	 Beige	 Beige	 Brown	 Beige

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

20x50	rivestimento	14	1,40	21,05	48	67,20	1010,47	8,5
20x50	mosaico	14	1,40	21,05	48	67,20	1010,47	8,5

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

20x50		4	0,40	6,15				
-------	--	---	------	------	--	--	--	--



R4CX Land White 20x50
R4JD Land Decoro Righe Grey 20x50
R284 Concept Bianco rettificato 60x60



Land

20x50



R4CY Land Ivory
20x50



R4DE Land Mosaico Ivory
20x50



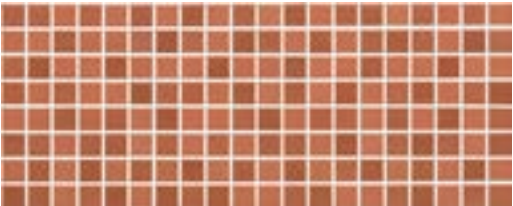
R4CZ Land Sand
20x50



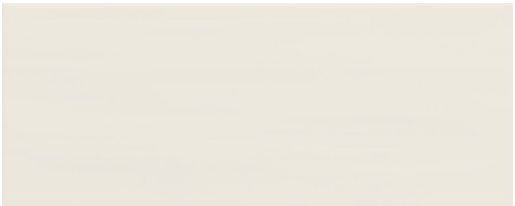
R4DF Land Mosaico Sand
20x50



R4DA Land Red
20x50



R4DG Land Mosaico Red
20x50



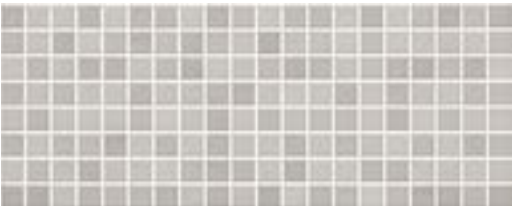
R4CX Land White
20x50



R4DD Land Mosaico White
20x50



R4JV Land Grey
20x50



R4JW Land Mosaico Grey
20x50



R4DC Land Blue
20x50



R4DH Land Mosaico Blue
20x50

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Ivory, Sand



R4HZ Land Decoro Ivory
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

White, Grey, Blue



R4JA Land Decoro White
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Ivory, Sand



R4JC Land Decoro Righe Ivory
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

White, Grey, Blue



R4JD Land Decoro Righe Grey
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

Ivory, Sand



R4JE Land Decoro Ivory*
20x50

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar /
Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos /
Сочетается с фоновой плиткой:

White, Grey, Blue



R4LS Land Decoro Grey*
20x50

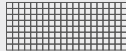


pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge /
revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

LAND 20x50	White	Grey	Blue	Ivory	Sand	Red
CONCEPT (STYLE BOOK pag.160)	Nero	Nero	Nero	Greige	Fango	Fango
CASABLANCA (pag. 58)	GR	AN	NE	CR	MA	MA
SOUND (pag. 78)	Smoke	Smoke	Smoke	Cream	Fango	Fango
WOODPASSION (STYLE BOOK pag.298)	Smoke	Smoke	Smoke	Beige	Beige	Beige
WOODCRAFT (STYLE BOOK pag.300)	Bianco	Grigio	Antracite	Bianco	Beige	Bianco
WOODESSENCE (STYLE BOOK pag.304)	Grey	Grey	Brown	Beige	Brown	Beige
WOODCOMFORT (STYLE BOOK pag.292)	Faggio	Noce	Noce	Acero	Noce	Noce

tech info

*
Il decoro ha una grafica direzionale, si consiglia di mantenere il verso in fase di posa.
The patterning of the decoration has a set direction, which should be maintained during installation.
Das Dekor ist richtungsgebunden. Es wird empfohlen, die Richtung bei der Verlegung beizubehalten.
Le décor est directionnel. Il est recommandé de conserver le sens lors de la pose.
La decoración presenta un gráfico direccional, por lo que se aconseja mantener el sentido durante la colocación.
Графические элементы декора имеют определенное направление, которое мы рекомендуем соблюдать при укладке.



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

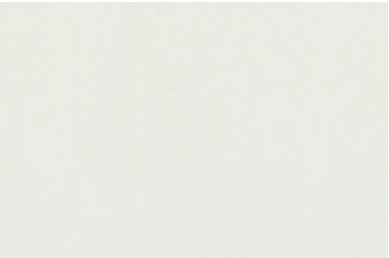
Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



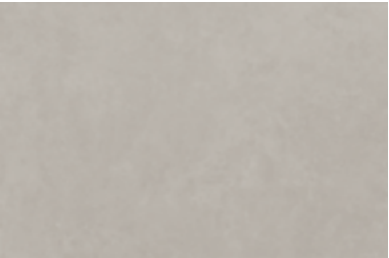
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
20x50	rivestimento	14	1,40	21,05	48	67,20	1010,47
20x50	mosaico	14	1,40	21,05	48	67,20	1010,47
decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры							
20x50	decoro	14	1,40	21,05	48	67,20	1010,47
20x50		4	0,40	6,15			



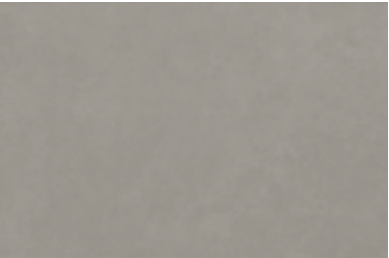
R3TQ Casablanca Grigio 25x38
R3TR Casablanca Antracite 25x38
R3VQ Casablanca Mosaico Grigio 25x38
R3XC Casablanca Decoro Grigio / Antracite 25x38
R3LE Casablanca Antracite 45x45



R3XP Casablanca Bianco
25x38



R3TQ Casablanca Grigio
25x38



R3TR Casablanca Antracite
25x38



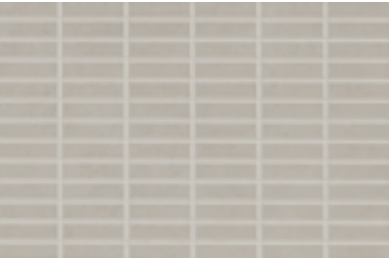
R3TM Casablanca Beige
25x38



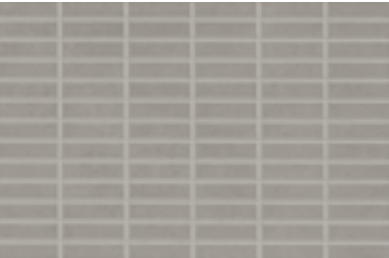
R3TN Casablanca Creta
25x38



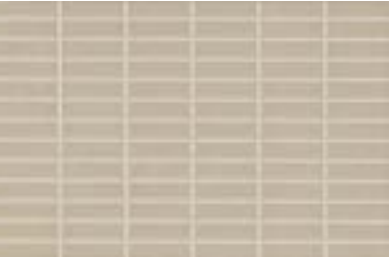
R3TP Casablanca Marrone
25x38



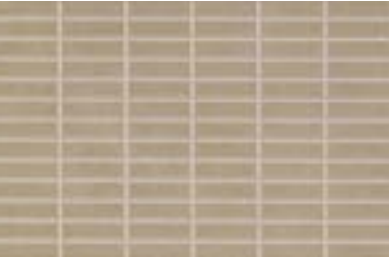
R3VQ Casablanca Mosaico Grigio
25x38



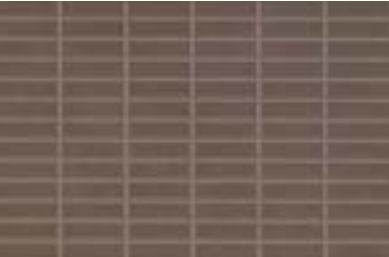
R3VR Casablanca Mosaico Antracite
25x38



R3VM Casablanca Mosaico Beige
25x38



R3VN Casablanca Mosaico Creta
25x38



R3VP Casablanca Mosaico Marrone
25x38



R3WZ Casablanca Decoro Grigio
25x38



R3WY Casablanca Decoro Antracite
25x38



R3WV Casablanca Decoro Beige
25x38



R3WW Casablanca Decoro Creta
25x38



R3WX Casablanca Decoro Marrone
25x38



Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Creta, Marrone



R3XA Casablanca Decoro Marrone
25x38



R3XD Casablanca Decoro Beige
25x38



R3WT Casablanca L. Beige
4,5x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Grigio, Antracite



R3XC Casablanca Decoro Antracite
25x38



R3WU Casablanca L. Grigio
4,5x38

pavimenti coordinati / coordinated floor tiles / koordinierte bodenfliesen / sols coordonnées / pavimentos coordinados / координированные полы

CASABLANCA 25x38						
	Bianco	Grigio	Antracite	Beige	Crema	Marrone
CASABLANCA (pag. 58)						
	GR	AN	GR	AN	BG	CR
						MA

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон

	M ²	KG		M ²	KG	≠ mm
--	----------------	----	--	----------------	----	---------

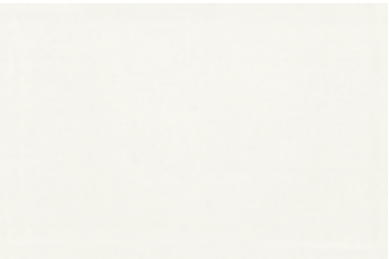
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
25x38	14	1,33	19,40	54	71,82	1047,86	8,5
25x38 mosaico	14	1,33	19,40	54	71,82	1047,86	8,5
decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры							
25x38 decoro	14	1,33	19,40	54	71,82	1047,86	8,5
25x38 dec. R3XA/R3XC/R3XD	4	0,38	5,48				
4,5x38 L.	6	0,10	1,48				



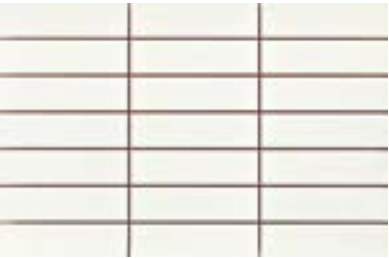
Circus
25x38



R27Z Circus Blu 25x38
R29H Circus Mosaico Blu 25x38



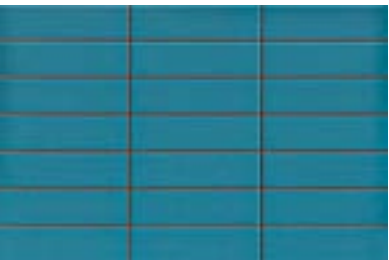
R27W Circus Bianco
25x38



R29E Circus Mosaico Bianco
25x38



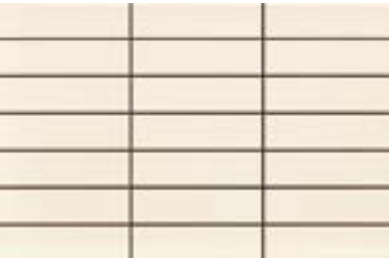
R27Z Circus Blu
25x38



R29H Circus Mosaico Blu
25x38



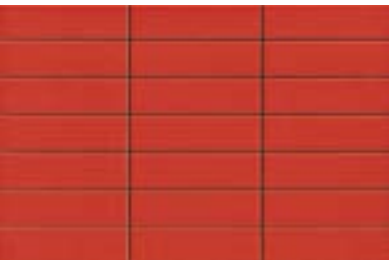
R27X Circus Beige
25x38



R29F Circus Mosaico Beige
25x38



R27Y Circus Rosso
25x38



R29G Circus Mosaico Rosso
25x38



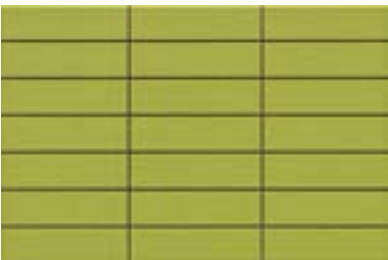
R283 Circus Marrone
25x38



R29K Circus Mosaico Marrone
25x38



R282 Circus Verde
25x38



R29J Circus Mosaico Verde
25x38



Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Marrone, Bianco, Beige



R2ES Circus Decoro Marrone
25x38



R2EU Circus L. Beige
5,5x25



R2ET Circus L. Beige
5,5x38



R2EV Circus Decoro Beige
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Rosso, Beige, Marrone



R2ER Circus Decoro Rosso
25x38



R2FE Circus L. Bianco
5,5x25



R2FD Circus L. Bianco
5,5x38



R2FC Circus Decoro Bianco
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Blu, Beige, Marrone



R2EH Circus Decoro Blu
25x38



R2EJ Circus L. Beige
5,5x25



R2EK Circus L. Beige
5,5x38



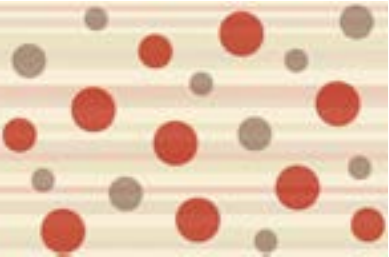
R2FA Circus Decoro Beige
25x38



Circus
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Rosso, Marrone



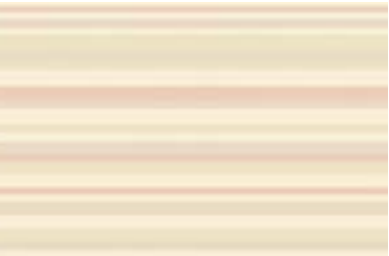
R2FG Circus Decoro Beige
25x38



R2FN Circus L. Beige
5,5x25



R2FL Circus L. Beige
5,5x38



R2FJ Circus Decoro Beige
25x38



R2EX Circus Matita Marrone
2x38



R2EW Circus Matita Rosso
2x38



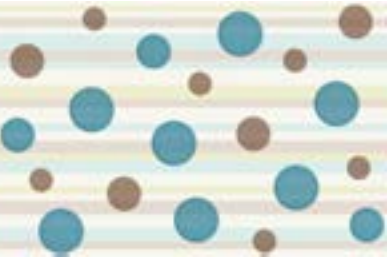
R2EY Circus Matita Blu
2x38



R2EZ Circus Matita Verde
2x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Beige, Marrone, Blu



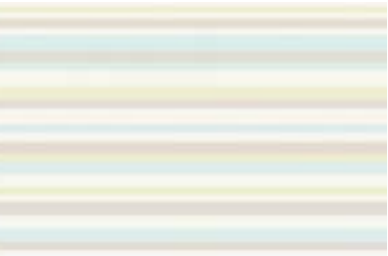
R2FF Circus Decoro Bianco
25x38



R2FM Circus L. Bianco
5,5x25



R2FK Circus L. Bianco
5,5x38



R2FH Circus Decoro Bianco
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Rosso, Verde, Marrone



R2EE Circus Decoro Bianco
25x38



R2EG Circus L. Bianco
5,5x25



R2EF Circus L. Bianco
5,5x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Beige, Blu, Marrone



R2EN Circus Decoro Bianco
25x38



R2EQ Circus L. Bianco
5,5x25



R2EP Circus L. Bianco
5,5x38

pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge / revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

CIRCUS 25x38	 Bianco	 Beige	 Marrone	 Blu	 Rosso	 Verde
EKÒ (pag. 86)	 Wengè	 Wengè	 Wengè	 Wengè	 Wengè	 Wengè
SOUND (pag. 78)	 Off White  Smoke	 Cream	 Cream	 Off White  Pearl  Smoke	 Off White  Smoke	 Cream
FREETIME (pag. 90)	 Fumo	 Avorio  Miele	 Fumo	 Fumo  Marrone	 Fumo  Marrone	 Miele  Fumo  Marrone

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette / Palette / Поддон



M²

KG



M²

KG

≠ mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

25x38		14	1,33	19,18	54	71,82	1035,77	8,5
25x38	mosaico	14	1,33	19,18	54	71,82	1035,77	8,5

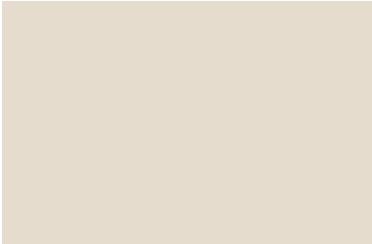
decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

25x38	Decoro	4	0,38	5,07				
5,5x38	L.	6	0,13	1,67				
5,5x25	L.	6	0,08	1,10				
2x38	matita	6	0,05	0,61				

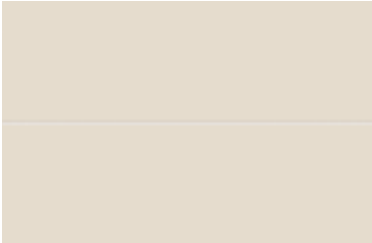


Colours

25x38



R2LL Colours Ivory
25x38



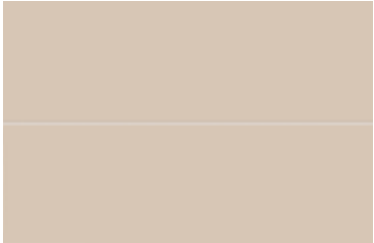
R2PZ Colours Listellato Ivory
25x38



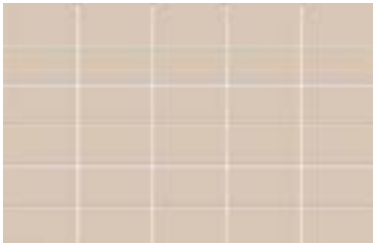
R2QL Colours Mosaico Ivory
25x38



R2LM Colours Beige
25x38



R2QA Colours Listellato Beige
25x38



R2QM Colours Mosaico Beige
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Ivory, Beige



R2QX Colours Mosaico Mix Beige
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Ivory, Beige



PEQ0 L. Beige
5x38

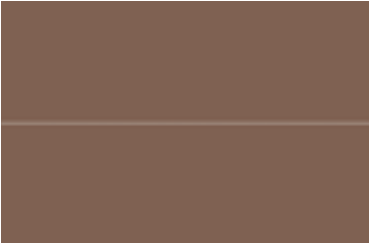
Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Ivory, Beige, Brown



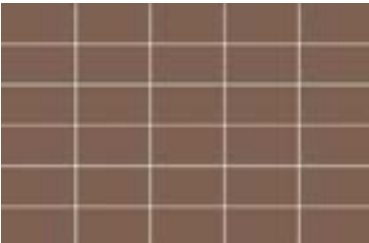
PEQ7 L. Beige
4x38



R2LN Colours Brown
25x38



R2QC Colours Listellato Brown
25x38



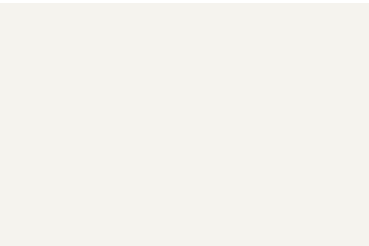
R2QN Colours Mosaico Brown
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Brown

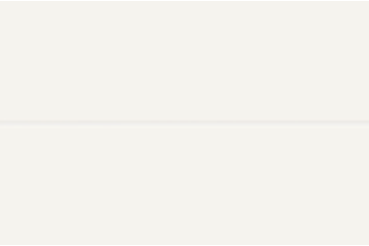


PEQ1 L. Brown
5x38

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины



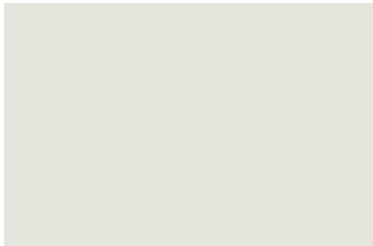
R2LF Colours White
25x38



R2PW Colours Listellato White
25x38



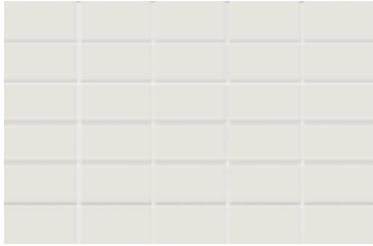
R2QH Colours Mosaico White
25x38



R2LG Colours Silver
25x38



R2PX Colours Listellato Silver
25x38



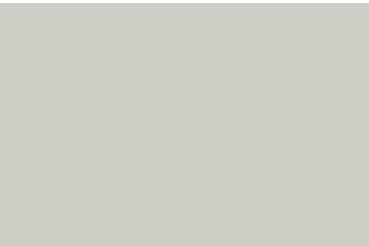
R2QJ Colours Mosaico Silver
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

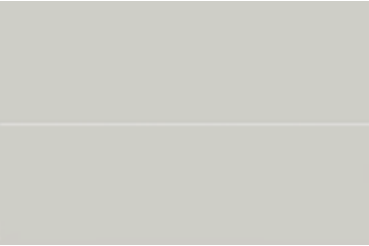
White, Silver, Grey



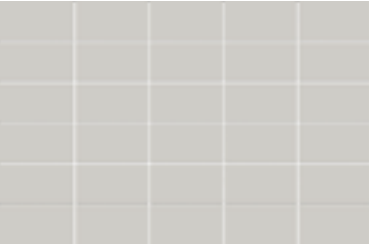
R2QU Colours Mosaico Mix Silver
25x38



R2LH Colours Grey
25x38



R2PY Colours Listellato Grey
25x38



R2QK Colours Mosaico Grey
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Silver, Grey, Black, Orange, Red, Blue



PEQ8 L. Metallo •
3x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

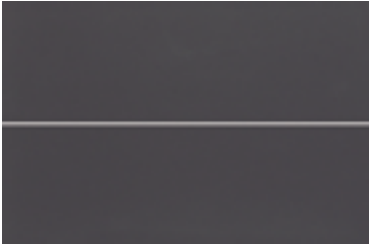
White, Grey



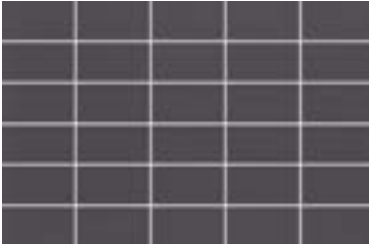
PEQ6 L. Grey
4x38



R2LJ Colours Black
25x38



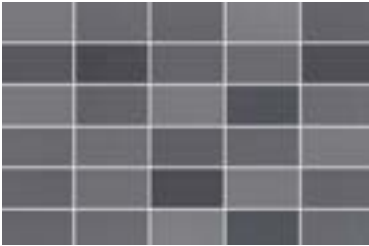
R2QG Colours Listellato Black
25x38



R2QS Colours Mosaico Black
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Black, White



R2QW Colours Mosaico Mix Black
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Black, White



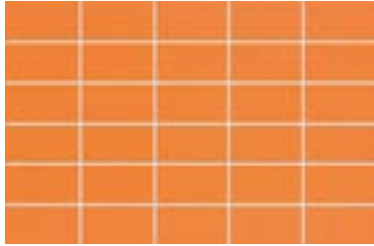
D321 Colours L. Mix Black
8x38



R2LQ Colours Orange
25x38



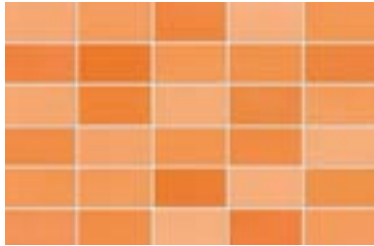
R2QF Colours Listellato Orange
25x38



R2QR Colours Mosaico Orange
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

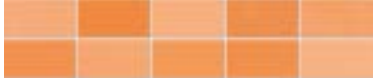
Orange, White



R2QV Colours Mosaico Mix Orange
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Orange, White



D320 Colours L. Mix Orange
8x38

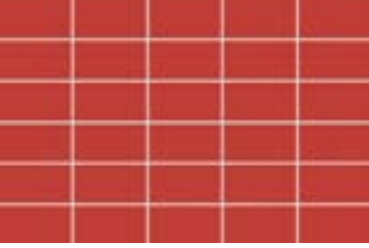
rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche / revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины



R2LP Colours Red
25x38



R2QE Colours Listellato Red
25x38



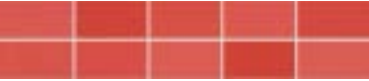
R2QQ Colours Mosaico Red
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Red, White, Ivory



R2QT Colours Mosaico Mix Red
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Red, White, Ivory



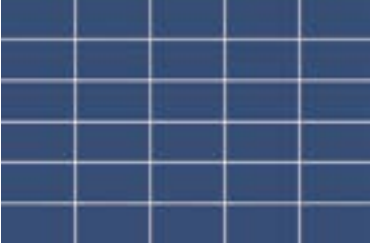
D319 Colours L. Mix Red
8x38



R2LK Colours Blue
25x38



R2QD Colours Listellato Blue
25x38



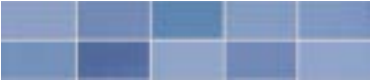
R2QP Colours Mosaico Blue
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Blue, White, Ivory



R2QY Colours Mosaico Mix Blue
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Blue, White, Ivory



D318 Colours L. Mix Blue
8x38



Colours

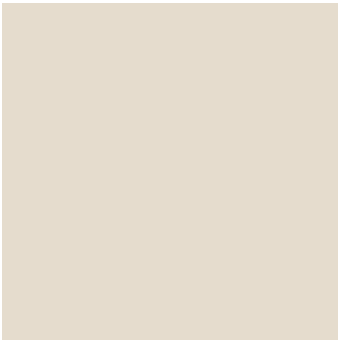
25x38

33x33

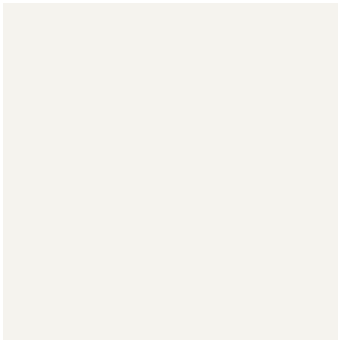


Gruppo BIIa UNI EN 14411_J

pavimenti coordinati / coordinated floor tiles / koordinierte bodenfliesen / sols coordonnes / pavimentos coordinados / координированные полы



R2RC Colours Ivory
33x33



R2QZ Colours White
33x33



R2RH Colours Orange
33x33



R2RD Colours Beige
33x33



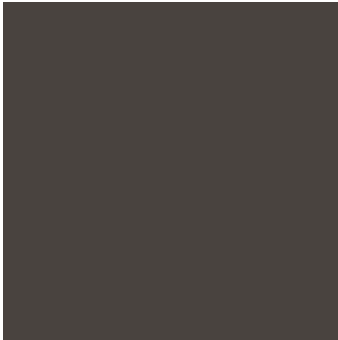
R2RA Colours Grey
33x33



R2RG Colours Red
33x33



R2RE Colours Brown
33x33



R2RJ Colours Black
33x33



R2RF Colours Blue
33x33

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

- Vedi Appendice pag. 108
See Appendix page 108
Siehe Anhang S. 108
Voir Annexe page 108
Véase la pág. 108 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 108

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки
Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон

	M ²	KG		M ²	KG	≠ mm
--	----------------	----	--	----------------	----	------

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
25x38	14	1,33	19,66	54	71,82	1061,48	8,5
25x38 listellato	14	1,33	19,66	54	71,82	1061,48	8,5
25x38 mosaico / mos. mix	14	1,33	19,66	54	71,82	1061,48	8,5
33x33 pavimenti	11	1,20	22,67	48	57,50	1087,97	8,5

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры							
8x38	L. Mix	6	0,18	2,60			
5x38	L.	6	0,11	1,68			
4x38	L.	6	0,09	1,26			
3x38	L. Metallo	6	0,07	1,17			



R00W Energy Perla 25x38
R01C Energy Indaco Struttura Marea 3D 25x38
R4PY Studio Antracite rettificato 60x60



Energy

25x38



R00V Energy Bianco
25x38



R00W Energy Perla
25x38



R011 Energy Avorio
25x38



R00X Energy Turchese
25x38



R00Y Energy Indaco
25x38



R00Z Energy Magenta
25x38



R018 Energy Bianco Struttura Marea 3D
25x38



R019 Energy Perla Struttura Marea 3D
25x38



R01D Energy Avorio Struttura Marea 3D
25x38



R01A Energy Turchese Struttura Marea 3D
25x38



R01C Energy Indaco Struttura Marea 3D
25x38

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Perla, Turchese, Indaco



R01J Energy Decoro Faience Bianco
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Avorio, Magenta



R01K Energy Decoro Faience Avorio
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Perla, Indaco



R12U Energy Decoro Kimono Bianco
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

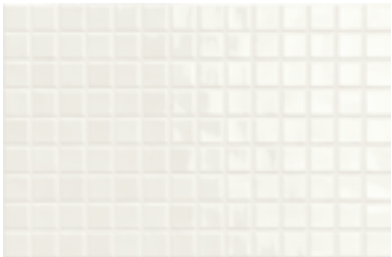
Avorio, Magenta



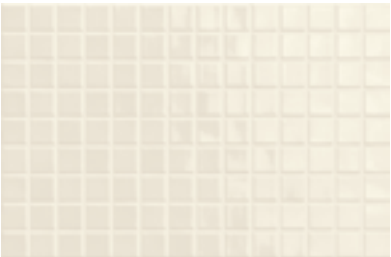
R12V Energy Decoro Kimono Avorio
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Perla



R01E Energy Mosaico Bianco
25x38



R01G Energy Mosaico Avorio
25x38



pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge /
revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

ENERGY 25x38	 Bianco			 Perla			 Avorio			 Turchese			 Indaco			 Magenta		
BOOM (STYLE BOOK pag.148)	 Sabbia	 Calce	 Luce	 Luce	 Acciaio	 Piombo	 Sabbia			 Sabbia	 Calce	 Luce	 Sabbia	 Calce	 Luce	 Sabbia	 Calce	 Luce
	 Acciaio	 Piombo								 Acciaio	 Piombo		 Acciaio	 Piombo		 Acciaio	 Piombo	
STUDIO (STYLE BOOK pag.226)	 Sabbia	 Tortora	 Antracite	 Ghiaccio	 Grigio	 Antracite	 Sabbia	 Tortora		 Ghiaccio	 Sabbia	 Tortora	 Sabbia	 Tortora	 Antracite	 Tortora	 Grigio	 Antracite
										 Grigio	 Antracite							
EPOCA (STYLE BOOK pag.308)	 Rosa	 Ocra	 Cotto S.				 Ocra	 Cotto S.		 Ocra	 Cotto S.		 Cotto S.			 Cotto S.		
	 Cotto R.																	
WOODGLAM (STYLE BOOK pag.306)	 Naturale	 Tortora	 Noce	 Tortora	 Grigio		 Naturale	 Tortora	 Noce	 Naturale	 Tortora	 Noce	 Naturale	 Tortora	 Noce	 Tortora	 Grigio	
	 Grigio									 Grigio			 Grigio					
WOODMANIA (STYLE BOOK pag.266)	 Ivory	 Honey	 Caramel	 Musk	 Ash		 Ivory	 Honey	 Caramel	 Ivory	 Honey	 Caramel	 Ivory	 Honey	 Caramel	 Ivory	 Honey	 Caramel
	 Musk	 Ash								 Musk	 Ash		 Musk	 Ash		 Musk	 Ash	

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

≠
mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

25x38	14	1,33	19,92	54	71,82	1075,80	8,5
25x38	struttura	14	1,33	20,41	54	71,82	1102,10
25x38	mosaico	14	1,33	20,41	54	71,82	1102,10

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

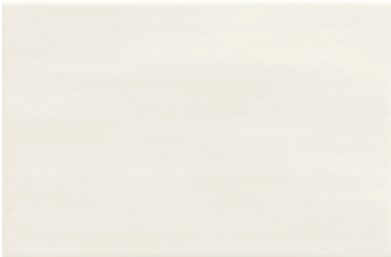
25x38	decoro Faience	14	1,33	20,01	54	71,82	1080,55
25x38	decoro Kimono	4	0,38	6,00			



R01R Feel Corallo 25x38
R01Y Feel Avorio Struttura Marea 3D 25x38
R52V Sound Cream 45x45



Feel
25x38



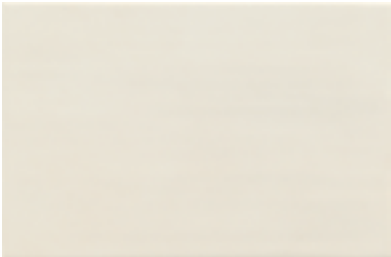
R01M Feel Bianco
25x38



R01N Feel Grigio
25x38



R01P Feel Cenere
25x38



R01T Feel Avorio
25x38



R01S Feel Tortora
25x38



R01R Feel Corallo
25x38



R01Q Feel Blu
25x38



R01U Feel Bianco Struttura Marea 3D
25x38



R01V Feel Cenere Struttura Marea 3D
25x38



R01Y Feel Avorio Struttura Marea 3D
25x38



R01X Feel Tortora Struttura Marea 3D
25x38



R01W Feel Blu Struttura Marea 3D
25x38

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revêtements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio, Cenere, Blu



R025 Feel Decoro Fusión Bianco
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Avorio, Tortora, Corallo



R02A Feel Decoro Fusión Avorio
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Grigio, Cenere, Bianco



R11U Feel Decoro Wallpaper Grigio
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

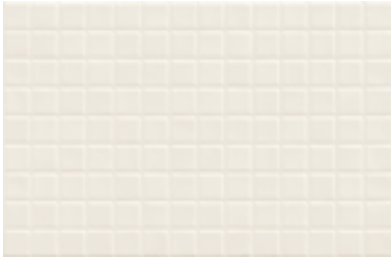
Avorio, Tortora



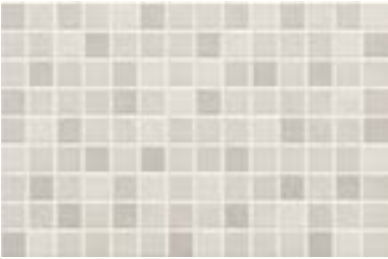
R11T Feel Decoro Wallpaper Avorio
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio



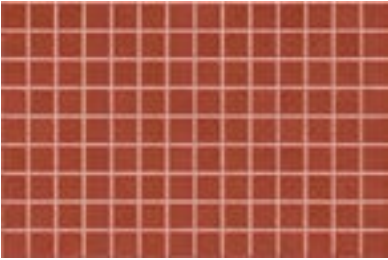
R01Z Feel Mosaico Bianco
25x38



R020 Feel Mosaico Cenere
25x38



R024 Feel Mosaico Avorio
25x38



R022 Feel Mosaico Corallo
25x38



pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge /
revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

FEEL 25x38																			
BOOM (STYLE BOOK pag.148)																			
STUDIO (STYLE BOOK pag.226)																			
EPOCA (STYLE BOOK pag.308)																			
TRACE (STYLE BOOK pag.276)																			
WOODMANIA (STYLE BOOK pag.266)																			
WOODGLAM (STYLE BOOK pag.306)																			

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

25x38	14	1,33	19,62	54	71,82	1059,36	8,5
25x38 struttura	14	1,33	17,80	54	71,82	961,04	8,5
25x38 mosaico	14	1,33	20,41	54	71,82	1102,10	8,5

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

25x38 Decoro Fusión	14	1,33	20,01	54	71,82	1080,55	8,5
25x38 Decoro Wallpaper	4	0,38	6,01				



Focus
25x38



R2KM Focus Grey 25x38
R2LW Focus Listellato Grey 25x38
R2LX Focus Listellato Black 25x38
R2NT Focus Black 33x33

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche / revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины



R2KN Focus Beige
25x38



R2LZ Focus Listellato Beige
25x38



R2KP Focus Brown
25x38



R2LY Focus Listellato Brown
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Brown



DR62 L. Beige
3x38



R2KM Focus Grey
25x38



R2LW Focus Listellato Grey
25x38



R2KQ Focus Black
25x38



R2LX Focus Listellato Black
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Grey, Black



DR61 L. Grey
3x38



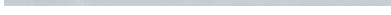
CAJ5 L. Metallo •
1,5x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Brown, Grey, Black



PEQ8 L. Metallo •
3x38



CAI5 L. Metallo •
0,5x38



33x33



Gruppo BIIa UNI EN 14411_J

pavimenti coordinati / coordinated floor tiles / koordinierte bodenfliesen / sols coordonnes / pavimentos coordinados / координированные полы



D

R2NR Focus Beige
33x33



D

R2NQ Focus Grey
33x33



D

R2NS Focus Brown
33x33



D

R2NT Focus Black
33x33

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

•
Vedi Appendice pag. 108
See Appendix page 108
Siehe Anhang S. 108
Voir Annexe page 108
Véase la pág. 108 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 108

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон

	M²	KG		M²	KG	≠ mm
--	----	----	--	----	----	------

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
25x38	14	1,33	19,66	54	71,82	1061,48	8,5
33x33	pavimento	11	1,20	22,67	48	57,50	1087,97

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры							
3x38	L.	6	0,07	1,17			
1,5x38	L. Metallo	18	0,10	2,12			
0,5x38	L. Metallo	18	0,03	0,79			



Game
25x38

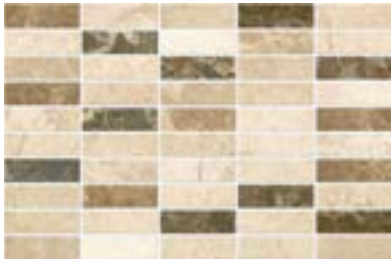


R2ME Game Mosaico Grey CH. 25x38
R27W Circus Bianco 25x38
R0WC Open Grey 33,3x33,3

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины



R2LR Game Mosaico Beige
25x38



R2LS Game Mosaico Cream
25x38



D313 Game L. Beige
5x38



D315 Game L. Cream
5x38



R2MK Game Mosaico Desert
25x38



R2MM Game Mosaico White
25x38



R2MP Game Mosaico Lilac
25x38



R2MQ Game Mosaico Ocean
25x38



R2MN Game Mosaico Metal
25x38



R2MR Game Mosaico Jade
25x38



Game

25x38



R2LU Game Mosaico Walnut
25x38



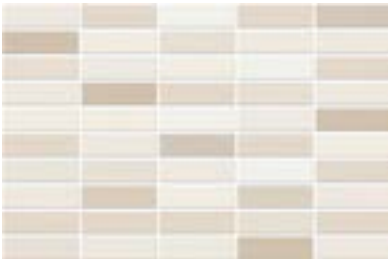
R2LV Game Mosaico Taupe
25x38



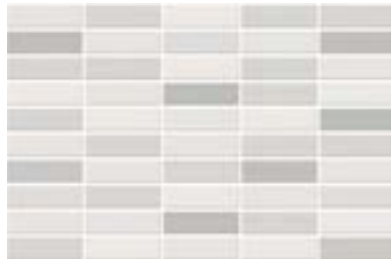
D316 Game L. Walnut
5x38



D317 Game L. Taupe
5x38

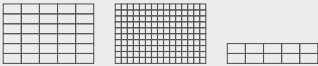


R2MD Game Mosaico Beige CH.
25x38



R2ME Game Mosaico Grey CH.
25x38

tech info



Mosaico preinciso da non stuccare
Pre-cut mosaic, no-grout mosaic
Fugenlos zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à ne pas jointoyer
Mosaico pregrabado que no hay que estucar
Мозаика с насечкой без затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / фоновая плитка		25x38		14		1,33		19,66		54		71,82		1061,48		8,5	
decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры		5x38		L.		6		0,11		1,71							

rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины

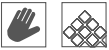


R2LC Line Brown 25x38
R2PH Line Listellato Ivory 25x38
R2PT Line Brown 33x33



Line

25x38



R2KZ Line Ivory
25x38



R2LA Line Beige
25x38



R2LC Line Brown
25x38



R2PH Line Listellato Ivory
25x38



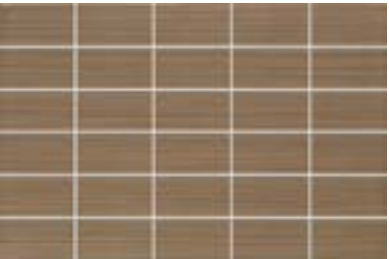
R2PJ Line Listellato Beige
25x38



R2PK Line Listellato Brown
25x38



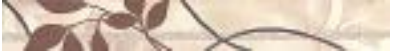
R2PN Line Mosaico Beige
25x38



R2PP Line Mosaico Brown
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Ivory



PEQ0 L. Beige
5x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Ivory, Brown



PEQ7 L. Beige
4x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Beige, Brown



DR62 L. Beige
3x38

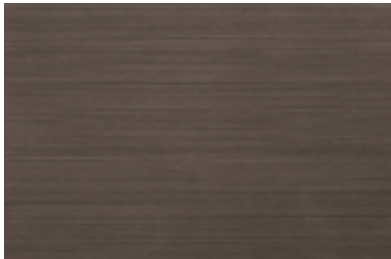
rivestimenti in pasta bianca / white bodywall tiles / wandfliesen aus weissen ton scherben / revetements en pate blanche /
revestimientos en pasta blanca / облицовка из белой глины



R2KY Line White
25x38



R2LD Line Grey
25x38



R2LE Line Black
25x38



R2PG Line Listellato White
25x38



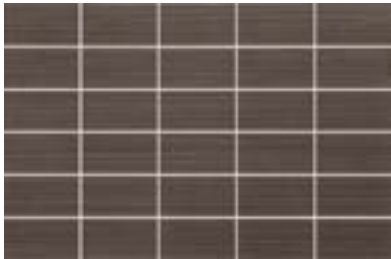
R2PL Line Listellato Grey
25x38



R2PM Line Listellato Black
25x38



R2PQ Line Mosaico Grey
25x38



R2PR Line Mosaico Black
25x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Grey



PEQ6 L. Grey
4x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Grey, Black



DR61 L. Grey
3x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Grey, Black



PEQ8 L. Metallo •
3x38



33x33



Gruppo Billa UNI EN 14411_J

pavimenti coordinati / coordinated floor tiles / koordinierte bodenfliesen / sols coordonnes / pavimentos coordinados / координированные полы



D

R2PS Line Beige
33x33



D

R2PT Line Brown
33x33



D

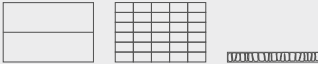
R2PU Line Grey
33x33



D

R2PV Line Black
33x33

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

•
Vedi Appendice pag. 108
See Appendix page 108
Siehe Anhang S. 108
Voir Annexe page 108
Véase la pág. 108 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 108

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка						
25x38	14	1,33	19,18	54	71,82	1035,76
25x38 listellato	14	1,33	19,18	54	71,82	1035,76
25x38 mosaico	14	1,33	19,66	54	71,82	1061,48
33x33 pavimenti	11	1,20	22,02	48	57,50	1057,16

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

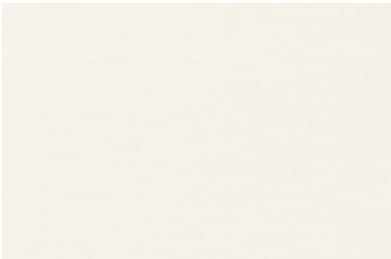
5x38	L.	6	0,11	1,68
4x38	L.	6	0,09	1,26
3x38	L.	6	0,07	1,17



Starlight
25x38



R2KV Starlight Violet 25x38
R2P5 Starlight Mosaico Violet 25x38
R2KR Starlight White 25x38
DF11 Starlight Decoro White / Violet / Azure / Green 10,6x38
DF09 Starlight L. White / Violet / Azure / Green 3,5x38
R44Z Freetime Fumo 12,5x50



R2KR Starlight White
25x38



R2KV Starlight Violet
25x38



R2KW Starlight Azure
25x38



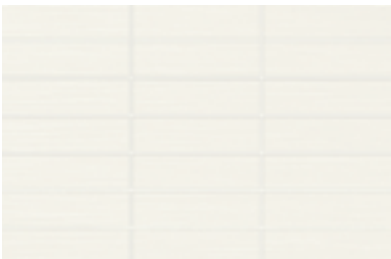
R2NU Starlight Listellato White
25x38



R2NY Starlight Listellato Violet
25x38



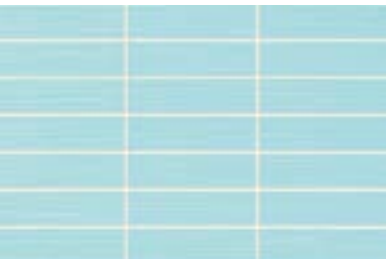
R2NZ Starlight Listellato Azure
25x38



R2P1 Starlight Mosaico White
25x38



R2P5 Starlight Mosaico Violet
25x38



R2P6 Starlight Mosaico Azure
25x38



DF48 Starlight L. Violet
3x25



DF49 Starlight L. Azure
3x25



DH78 Starlight S.P.L. Violet
2x3



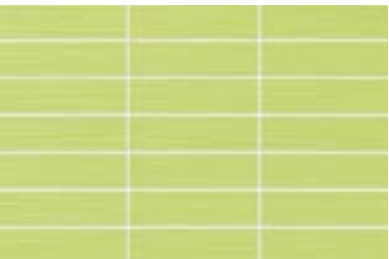
DH77 Starlight S.P.L. Azure
2x3



R2KX Starlight Green
25x38



R2P0 Starlight Listellato Green
25x38



R2P7 Starlight Mosaico Green
25x38



DF47 Starlight L. Green
3x25



DH75 Starlight SPL. Green
2x3

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Green



DF10 Starlight L. White
10,6x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Green



DF56 Starlight L. White
5x25

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Violet, Azure



DF04 Starlight L. White
5x25

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Violet, Azure, Green



DF11 Starlight L. White
10,6x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Violet, Azure, Green



DF09 Starlight L. White
3,5x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Azure, Green



DF15 Starlight L. Green
6x38

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Green



DF05 Starlight L. White
5x25

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

White, Violet, Azure



DF07 Starlight L. White
5x25



33x33



Gruppo BIIa UNI EN 14411_J

pavimenti coordinati / coordinated floor tiles / koordinierte bodenfliesen / sols coordonnes / pavimentos coordinados / координированные полы



R2P8 Starlight White
33x33



R2PD Starlight Violet
33x33



R2PE Starlight Azure
33x33



R2PF Starlight Green
33x33

pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge / revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

STARLIGHT 25x38	 White	 Violet	 Azure	 Green
FREETIME (pag. 90)	 Fumo	 Fumo	 Fumo	 Miele

tech info



Mosaico preinciso da stuccare
Pre-cut mosaic, requires grouting
Mit Fugen zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à jointoyer
Mosaico pregrabado que hay que estucar
Мозаика с насечкой для затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

≠
mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка						
25x38	14	1,33	19,76	54	71,82	1067
25x38 listellato	14	1,33	19,76	54	71,82	1067
25x38 mosaico	14	1,33	19,76	54	71,82	1067
33x33 pavimenti	11	1,20	22,67	48	57,50	1087,97

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры						
10,6x38 L	6	0,24	3,81			
6x38 L	6	0,14	2,22			
5x25 L	6	0,08	1,29			
3,5x38 L	6	0,08	1,26			
3x25 L	6	0,05	1,02			
2x3 SPL	4	-	0,68			

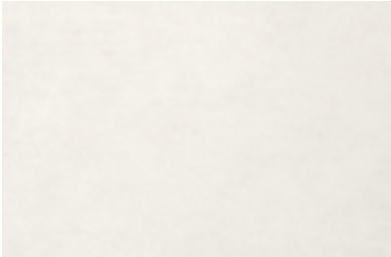


R2HW Touch Ivory 25x38
R2JN Touch Mosaico Ivory 25x38
ROYT Jazz Brown rettificato 30x60



Touch

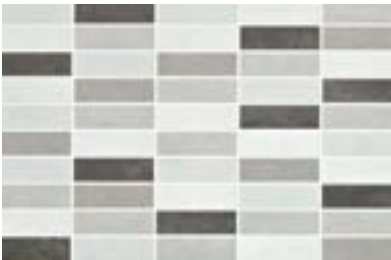
25x38



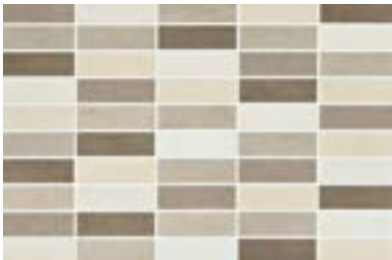
R2HV Touch White
25x38



R2HW Touch Ivory
25x38



R2JN Touch Mosaico White
25x38



R2JM Touch Mosaico Ivory
25x38

pavimenti abbinati / matching floor tiles / passende bodenbeläge /
revêtements de sol assorti / pavimentos combinados / комбинированный полы

TOUCH 25x38		
	White	Ivory
JAZZ (STYLE BOOK pag. 314)		
	Grey	Beige

tech info



Mosaico preinciso da non stuccare
Pre-cut mosaic, no-grout mosaic
Fugenlos zu verlegendes, vorgeschchnittenes Mosaik
Mosaïque pré-coupée à ne pas jointoyer
Mosaico pregrabado que no hay que estucar
Мозаика с насечкой без затирки

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

≠
mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

25x38	14	1,33	19,18	54	71,82	1036,00	8,5
-------	----	------	-------	----	-------	---------	-----

tile

book

Porcelain stoneware

Feinsteinzeug

Grès cérame

Gres porcelánico

Керамогранит



G R E S P O R C E L L A N A T O



Freetime Collection

RAGNO



Casablanca

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3



R3KM Casablanca BG rettificato
60x60

R3KZ Casablanca BG
45x45

R51P Casablanca BG
33,3x33,3



R3KN Casablanca CR rettificato
60x60

R3LA Casablanca CR
45x45

R51Q Casablanca CR
33,3x33,3



R3KT Casablanca BG rettificato
30x60



R3KU Casablanca CR rettificato
30x60

gres porcellanato - rettificato monocalibro / porcelain stoneware - rectified monocaliber / feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame émaillé - rectifié monocalibre / gres porcelánico - rectificado monocalibre / керамогранит - ректифицированный монокалиберный

45x45 - 33,3x33,3

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит



Casablanca

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3



F

R3KP Casablanca MA rettificato
60x60

R3LC Casablanca MA
45x45

R51R Casablanca MA
33,3x33,3



G

R3KQ Casablanca GR rettificato
60x60

R3LD Casablanca GR
45x45

R51S Casablanca GR
33,3x33,3



G

R3KR Casablanca AN rettificato
60x60

R3LE Casablanca AN
45x45

R51T Casablanca AN
33,3x33,3

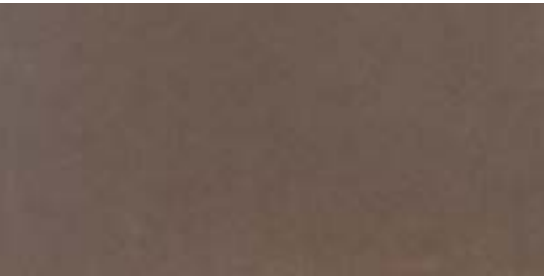


F

R3KS Casablanca NE rettificato
60x60

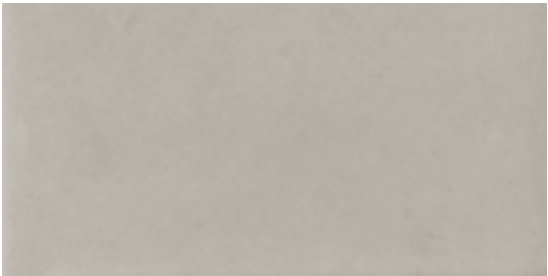
R3LF Casablanca NE
45x45

R51U Casablanca NE
33,3x33,3



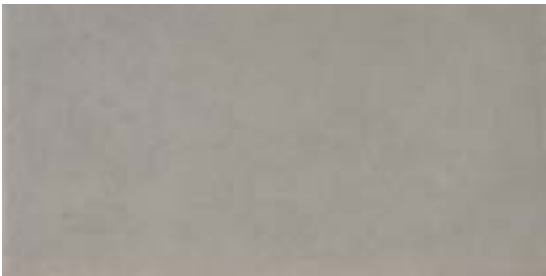
F

R3KV Casablanca MA rettificato
30x60



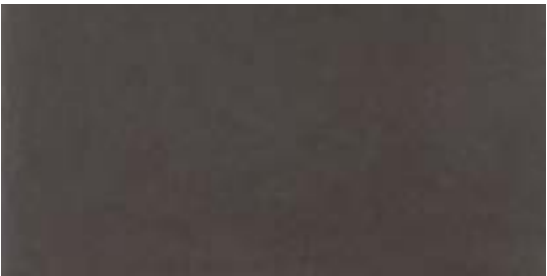
G

R3KW Casablanca GR rettificato
30x60



G

R3KX Casablanca AN rettificato
30x60



F

R3KY Casablanca NE rettificato
30x60

tech info

★

Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Глинтус, полученный в результате прессовки

CERTIFICATO PAU CSTB

NF

UPEC

CSTB

Vedi Appendice pag. 114
See Appendix page 114
Siehe Anhang S. 114
Voir Annexe page 114
Véase la pág. 114 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 114

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия

BT.B.C.*
7,5x60

BT.B.C.*
8x33,3

BT.B.C.*
8x45

Casablanca BG	R3LN	R53X	R3LG
Casablanca CR	R3LP	R53Y	R3LH
Casablanca MA	R3LQ	R53Z	R3LJ
Casablanca GR	R3LR	R544	R3LK
Casablanca AN	R3LS	R548	R3LL
Casablanca NE	R3LT	R549	R3LM

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boite / Caja / Коробки

M2

KG

Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон

M2

KG

#

mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
60x60	3	1,08	23,00	40	43,20	920,00	9
30x60	6	1,08	19,55	48	51,84	938,45	9
45x45	5	1,01	19,58	33	33,41	646,27	9
33,3x33,3	16	1,77	29,71	38	67,42	1129,14	8
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
7,5x60	BT.B.C.	16	9,60 ml	16,00			8,5
8x33,3	BT.B.C.	50	16,65 ml	19,59			8,3
8x45	BT.B.C.	30	13,50 ml	18,54			8,3

60

61

gres porcellanato



Life

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3



R6S1 Life GR 30x60

gres porcellanato



R36P Life BG
60x60

R3FR Life BG
R3K6 Life BG Grip
45x45

ROA1 Life BG
33,3x33,3



R36Q Life MA
60x60

R3F5 Life MA
45x45

ROA3 Life MA
33,3x33,3



R36R Life GR
60x60

R3FT Life GR
R3K7 Life GR Grip
45x45

ROA0 Life GR
33,3x33,3



R36S Life AN
60x60

R3FU Life AN
R3K8 Life AN Grip
45x45

ROA2 Life AN
33,3x33,3



R6S2 Life BG
30x60



R6S3 Life MA
30x60



R6S1 Life GR
30x60



R6S4 Life AN
30x60

tech info

★

Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Плинтус, полученный в результате прессовки



Vedi Appendice pag. 114
See Appendix page 114
Siehe Anhang S. 114
Voir Annexe page 114
Véase la pág. 114 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 114

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza ≥ 1,5% sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of ≥ 1.5% on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles ≥ 1,5% auf der Trittfläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison ≥ 1,5 % sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente ≥ 1,5% en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон ≥ 1,5% на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия

			
	BT.B.C.* 7,5x60	BT.B.C.* 8x45	BT.B.C.* 8x33,3
Life BG	R36X	R3FV	ROA5
Life MA	R36Y	R3FW	ROA7
Life GR	R36Z	R3FX	ROA4
Life AN	R373	R3FY	ROA6

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

	Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки			Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон			
		M ²	KG		M ²	KG	# mm
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
60x60	3	1,08	23,25	40	43,20	930,03	9
30x60	6	1,08	20,28	48	51,84	973,87	9
45x45	5	1,01	20,05	33	33,41	661,76	9
33,3x33,3	16	1,77	30,16	38	67,42	1146,03	8
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
7,5x60	BT.B.C.	16	9,60 ml	15,48			8,5
8x45	BT.B.C.	30	13,50 ml	21,30			9
8x33,3	BT.B.C.	50	16,65 ml	21,85			8



Marfil

60x60



K152 Marfil Avorio rettificato 60x60

gres porcellanato



Marfil

60x60



K152 Marfil Avorio rettificato
60x60



K153 Marfil Beige rettificato
60x60



K2DY Marfil Noce rettificato
60x60



tech info

★
Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Плинтус, полученный в результате прессовки

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C.*
7,5x60

Marfil Avorio	R53E
Marfil Beige	R53F
Marfil Noce	R53G

I formati 60x60 rettificati sono modulari se posati con fuga 2 mm. / The 60x60 rectified sizes can be used in modular combinations if laid with 2 mm joint. / Die rektifizierten Formate 60x60 sind bei Verlegung mit 2-mm-Fuge modular. / Les formats 60x60 rectifiés peuvent se combiner s'ils sont posés avec un joint de 2 mm. / Los formatos de 60 x 60 rectificados son modulares si se colocan dejando juntas de 2 mm. / Обрезные форматы 60x60 могут укладываться модульно со швом 2 мм.

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон

	M²	KG		M²	KG	# mm
--	----	----	--	----	----	---------

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка						
60x60	3	1,08	21,62	40	43,20	864,79
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия						
7,5x60	BT.B.C.	16	9,60 ml	15,48		8,5

Gruppo Bla UNI EN 14411_G

60x60, 30x60
gres porcellanato - rettificato monocalibro / porcelain stoneware - rectified monocaliber / feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame émaillé - rectifié monocalibre / gres porcelánico - rectificado monocalibre / керамогранит - ректифицированный монокалиберный

45x45, 33,3x33,3, 10x10, 30x60 (Outdoor)
gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит



Season

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3 10x10



indoor

outdoor

outdoor 30x60

outdoor 33,3x33,3

outdoor

outdoor

indoor



R3RR Season Grey rettificato 60x60
R3SH Season Grey Outdoor 33,3x33,3

gres porcellanato

60x60, 30x60
gres porcellanato - rettificato monocalibro / porcelain stoneware - rectified monocaliber / feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame émaillé - rectifié monocalibre / gres porcelánico - rectificado monocalibre / керамогранит - ректифицированный монокалиберный

45x45, 33,3x33,3, 10x10, 30x60 (Outdoor)
gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит



Season

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3 10x10



R3RN Season White rettificato
60x60
R3SK Season White
45x45
R3RY Season White
33,3x33,3



H

R4AG Season White*
10x10



R3RT Season White rettificato
30x60



R3RP Season Beige rettificato
60x60
R3SL Season Beige
45x45
R3RZ Season Beige
33,3x33,3



R3RU Season Beige rettificato
30x60



R3SE Season White Outdoor
33,3x33,3



R46T Season White Outdoor
30x60



R3SF Season Beige Outdoor
33,3x33,3



R46U Season Beige Outdoor
30x60

Gruppo Bla UNI EN 14411_G

60x60, 30x60
gres porcellanato - rettificato monocalibro / porcelain stoneware - rectified monocaliber / feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame émaillé - rectifié monocalibre / gres porcelánico - rectificado monocalibre / керамогранит - ректифицированный монокалиберный

45x45, 33,3x33,3, 10x10, 30x60 (Outdoor)
gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит



Season

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3 10x10



R3RQ Season Taupe rettificato
60x60
R3SM Season Taupe
45x45
R3SA Season Taupe
33,3x33,3



H

R4AJ Season Taupe*
10x10



R3RV Season Taupe rettificato
30x60



R3RR Season Grey rettificato
60x60
R3SN Season Grey
45x45
R3SC Season Grey
33,3x33,3



H

R4AK Season Grey*
10x10



R3RW Season Grey rettificato
30x60



G

R3SG Season Taupe Outdoor
33,3x33,3



G

R46V Season Taupe Outdoor
30x60



G

R3SH Season Grey Outdoor
33,3x33,3



G

R46W Season Grey Outdoor
30x60

gres porcellanato

60x60, 30x60

gres porcellanato - rettificato monocalibro / porcelain stoneware - rectified monocaliber / feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame émaillé - rectifié monocalibre / gres porcelánico - rectificado monocalibre / керамогранит - ректифицированный монокалиберный

45x45, 33,3x33,3, 10x10, 30x60 (Outdoor)

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит



R3R5 Season Anthracite rettificato
60x60

R3SP Season Anthracite
45x45

R3SD Season Anthracite
33,3x33,3



R4AL Season Anthracite*
10x10



R3RX Season Anthracite rettificato
30x60



R3SJ Season Anthracite Outdoor
33,3x33,3



R46X Season Anthracite Outdoor
30x60



Season

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3 10x10

tech info



*

Punto colla
Glue-dot

**

Battiscopa ottenuto da taglio del fondo
Skirting cut from plain tile
Aus Grundfliese geschnittener Sockel
Plinthe obtenue par découpe du fond
Rodapié obtenido mediante corte del fondo
Плинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки

Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Плинтус, полученный в результате прессовки

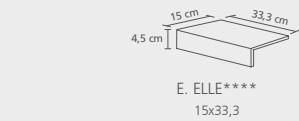
Assemblato (pag. 110)
Two-piece L-tile (page 110)
Randstein zweiteilig (S. 110)
Assemblé (page 110)
Montado (pág. 110)
Собранная (стр. 110)



Vedi Appendice pag. 114
See Appendix page 114
Siehe Anhang S. 114
Voir Annexe page 114
Véase la pág. 114 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 114

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия

	BT.B.C.*** 7,5x60	BT.B.C.** 8x45	BT.B.C.*** 8x33,3
Season White	R3SQ	R3TA	R3SV
Season Beige	R3SR	R3TC	R3SW
Season Taupe	R3SS	R3TD	R3SX
Season Grey	R3ST	R3TE	R3SY
Season Anthracite	R3SU	R3TF	R3SZ



Season White	R3TG
Season Beige	R3TH
Season Taupe	R3TJ
Season Grey	R3TK
Season Anthracite	R3TL

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

	Scatole / Box / Karton / Boite / Caja / Коробки			Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон			
		M2	KG		M2	KG	± mm
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
60x60	3	1,08	22,50	40	43,20	900,00	9,5
30x60	6	1,08	23,04	48	51,84	1105,80	9,5
30x60 outdoor	5	0,90	19,04	48	43,20	913,95	10
45x45	5	1,01	19,70	33	33,41	650,11	9
33,3x33,3 indoor/outdoor	16	1,77	29,59	38	67,42	1124,44	8,5
10x10		96	1,00	66	66,02	953,40	7
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
7,5x60 BT.B.C.	16	9,60 ml	16,00				8,5
8x45 BT.B.C.	30	13,50 ml	18,07				8
8x33,3 BT.B.C.	50	16,65 ml	22,10				8
15x33,3 E. ELLE	6	0,30	7,40				

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza $\geq 1,5\%$ sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of $\geq 1.5\%$ on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles $\geq 1,5\%$ auf der Trittläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison $\geq 1,5\%$ sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente $\geq 1,5\%$ en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон $\geq 1,5\%$ на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.



Sound

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3



R49K Sound Pearl 60x60

gres porcellanato



Sound

60x60 30x60 45x45 33,3x33,3



R49H Sound Off White
60x60

R52U Sound Off White
45x45

R52K Sound Off White
33,3x33,3



R49J Sound Cream
60x60

R52V Sound Cream
45x45

R52L Sound Cream
33,3x33,3



R49K Sound Pearl
60x60

R52W Sound Pearl
45x45

R52M Sound Pearl
33,3x33,3



R49L Sound Smoke
60x60

R52X Sound Smoke
45x45

R52N Sound Smoke
33,3x33,3



R49M Sound Off White
30x60



R49N Sound Cream
30x60



R49P Sound Pearl
30x60



R49Q Sound Smoke
30x60

gres porcellanato

tech info

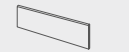
★

Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Глинтус, полученный в результате прессовки



Vedi Appendice pag. 114
See Appendix page 114
Siehe Anhang S. 114
Voir Annexe page 114
Véase la pág. 114 del Apéndice
Смотри приложение на стр. 114

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



	BT.B.C.* 7,5x60	BT.B.C.* 8x45	BT.B.C.* 8x33,3
Sound Off White	R49R	R53T	R52Y
Sound Cream	R49S	R53U	R52Z
Sound Pearl	R49T	R53V	R53A
Sound Smoke	R49U	R53W	R53C

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

	Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки			Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон			
		M ²	KG		M ²	KG	# mm
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
60x60	3	1,08	24,78	40	43,20	991,50	9
30x60	6	1,08	20,83	48	51,84	999,80	9
45x45	5	1,01	21,79	33	33,41	719,13	9
33,3x33,3	16	1,77	30,10	38	67,42	1143,95	8
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
7,5x60	BT.B.C.	16	9,60 ml	15,53			8,5
8x45	BT.B.C.	30	13,50 ml	16,53			8
8x33,3	BT.B.C.	50	16,65 ml	20,60			8



Arteak
12,5x50

R9

B

R10
esterni

C
esterni

PENDULUM
pty > 36
naturale / esterni

PENDULUM
classe 3
esterni

PENDULUM
classe 2
naturale

BCR
μ > 0,40
naturale / esterni



ROAJ Arteak Ebano 12,5x50

gres porcellanato



Arteak
12,5x50



H

ROAG Arteak Frassino
12,5x50



H

ROAF Arteak Pino
12,5x50



H

ROAH Arteak Faggio
12,5x50



H

ROAK Arteak Esterni Pino
12,5x50



H

ROAL Arteak Esterni Ciliegio
12,5x50



H

ROAM Arteak Esterni Rovere
12,5x50



G

ROAC Arteak Ciliegio
12,5x50



G

ROAE Arteak Rovere
12,5x50



G

ROAD Arteak Castagno
12,5x50



G

ROAJ Arteak Ebano
12,5x50

tech info

★
Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Глинтус, полученный в результате прессовки



ARTEAK 12,5x50
ROAG - ROAF - ROAH - ROAE - ROAD - ROAJ

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C. *
6x50

Arteak Frassino	ROAS
Arteak Pino	ROAR
Arteak Faggio	ROAT
Arteak Rovere	ROAQ
Arteak Ciliegio	ROAN
Arteak Castagno	ROAP
Arteak Ebano	ROAU

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
12,5x50	16	1,00	18,87	72	72,00	1358,86	9
12,5x50 Esterni	16	1,00	18,22	72	72,00	1311,46	9
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
6x50	BT.B.C.	15	7,50 ml	9,25			9

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza ≥ 1,5% sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of ≥ 1.5% on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles ≥ 1,5% auf der Trittläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison ≥ 1,5 % sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente ≥ 1,5% en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон ≥ 1,5% на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.





esterno

esterno

esterno

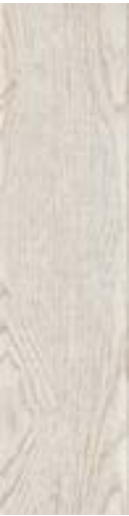
esterno

naturale

naturale / esterno



R1WF Ekò Tortora 12,5x50



H

R1WD Ekò Bianco
12,5x50



H

R1WF Ekò Tortora
12,5x50



G

R1WG Ekò Noce
12,5x50



G

R1WH Ekò Wengè
12,5x50



G

R1WE Ekò Biondo
12,5x50



Ekò

12,5x50



H

R1WV Ekò Esterno Bianco
12,5x50



H

R1WY Ekò Esterno Tortora
12,5x50



G

R1WZ Ekò Esterno Noce
12,5x50



G

R1XA Ekò Esterno Wengè
12,5x50



G

R1WW Ekò Esterno Biondo
12,5x50

tech info

*

Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Глинтус, полученный в результате прессовки



EKÒ 12,5x50
R1WD - R1WF - R1WG - R1WH - R1WE

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C. *
6x50

Ekò Bianco	R1WJ
Ekò Tortora	R1WL
Ekò Noce	R1WM
Ekò Wengè	R1WN
Ekò Biondo	R1WK

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

*
mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
12,5x50	16	1,00	17,70	72	72,00	1274,11	9
12,5x50 Esterni	16	1,00	17,70	72	72,00	1274,11	9
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
6x50 BT.B.C.	15	7,50 ml	9,00				9

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza $\geq 1,5\%$ sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of $\geq 1.5\%$ on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles $\geq 1,5\%$ auf der Trittläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison $\geq 1,5\%$ sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente $\geq 1,5\%$ en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон $\geq 1,5\%$ на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застой воды образуется на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.



R44Y Freetime Rovere 12,5x50



Freetime

12,5x50



R44W Freetime Avorio
12,5x50



R44X Freetime Miele
12,5x50



R44Y Freetime Rovere
12,5x50



R45A Freetime Marrone
12,5x50



R44Z Freetime Fumo
12,5x50

gres porcellanato

tech info

★
Battiscopa ottenuto da taglio del fondo
Skirting cut from plain tile
Aus Grundfliese geschnittener Sockel
Plinthe obtenue par découpe du fond
Rodapié obtenido mediante corte del fondo
Глинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C.*
6x50

Freetime Avorio	R45C
Freetime Miele	R45D
Freetime Rovere	R45E
Freetime Marrone	R45G
Freetime Fumo	R45F

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

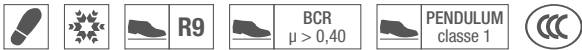
KG

±
mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
12,5x50	16	1,00	17,90	72	72,00	1315,00	9
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
6x50	BT.B.C.	15	7,50 ml	9,00			9



Emilia
30x30 15x15



OL37 Emilia RO 15x15
OL40 Emilia CT 15x15
OL67 Emilia R. CT 15x30

gres porcellanato



Emilia

30x30 15x15



4X74 Emilia BI
30x30



R5L3 Emilia BG
30x30



R5L2 Emilia RO
30x30



4X75 Emilia SA
30x30



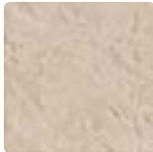
4X78 Emilia NO
30x30



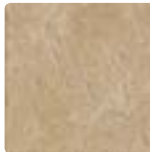
4X77 Emilia CT
30x30



RL14 Emilia GR
30x30



4X09 Emilia BI
15x15



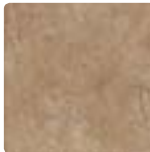
OL38 Emilia BG
15x15



OL37 Emilia RO
15x15



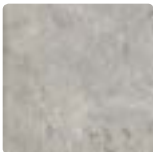
4X10 Emilia SA
15x15



4X11 Emilia NO
15x15



OL40 Emilia CT
15x15



OL36 Emilia GR
15x15

tech info

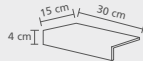
★
Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Глинтус, полученный в результате прессовки

★ ★
Monolitico (pag. 110)
One-piece L-tile (page 110)
Randstein einteilig (S. 110)
Monolithique (page 110)
Monolítico (pág. 110)
Монолитная (стр. 110)

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C.*
7,5x30



E. ELLE**
15x30

Emilia BI	ROCJ	4X12
Emilia BG	ROCK	OL65
Emilia RO	ROCL	OL64
Emilia SA	R4LR	4X13
Emilia NO	ROC�	4X14
Emilia CT	ROCP	OL67
Emilia GR	ROCQ	OL63

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка						
30x30	14	1,26	25,12	40	50,40	1004,99
15x15	40	0,90	15,25	64	57,60	976,27

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия						
15x30	E.ELLE	6	0,27	5,70		
7,5x30	BT.B.C.	50	15,00 ml	20,05		8



Galassia
30x30 20x20

			R9		R12		B		C		PENDULUM classe 3		PENDULUM classe 2		PENDULUM classe 1		PENDULUM ptv > 36		BCR $\mu > 0,40$		$\leq 175 \text{ mm}^3$		
				ROCK / PAVÉ		ROCK		PAVÉ		PAVÉ		ROCK					ROCK / PAVÉ						



ROVA Antracite New 20x20

gres porcellanato

HIGH PERFORMANCE



H

4M28 Panna
R9Z5 Panna (≠ 14 mm)
20x20

4M41 Panna
30x30



H

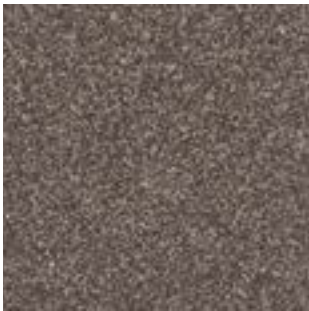
ROUT Canapa New
30x30



H

4M32 Fumo
20x20

4M45 Fumo
30x30



H

ROUR Antracite New
30x30



H

ROVJ Panna ROCK
20x20



Galassia
30x30 20x20

tech info

★

Battiscopa ottenuto per pressatura
Pressed skirting tile
Gepresster Sockel
Plinthe obtenue par pressage
Rodapié obtenido mediante prensado
Плинтус, полученный в результате прессовки

★ ★

Battiscopa ottenuto da taglio del fondo
Skirting cut from plain tile
Aus Grundfliese geschnittener Sockel
Plinthe obtenue par découpe du fond
Rodapié obtenido mediante corte del fondo
Плинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки

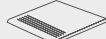
★ ★ ★

Scalino becco civetta con righe in corindone (pag. 110)
Coved step tile with carborundum strips (page 110)
Treppenauftritt mit Halbrundstab und aufgesetzten Korundprofilen (S. 110)
Marche à bord rond avec bandes en corindon (page 110)
Escalón de canto romo con rayas de corindón (pág. 110)
Ступень с закругленным краем с полосками из корунда (стр. 110)



Vedi Appendice pag. 114
See Appendix page 114
Siehe Anhang S. 114
Voir Annexe page 114
Véase la pág. 114 del Apéndice
Смотри приложения на стр. 114

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия

	 BT.B.C.* 10x20	 BT.B.C.** 9,5x30	 SC.B.C.*** 30x30
Panna	RA98	ROWG	8E46
Canapa New	-	ROWL	ROYD
Fumo	-	ROWJ	7C43
Antracite New	-	ROWH	ROYA

	 BT.FRANCESE* 10x20	 AN.INT.BT. 3x10	 SPEST.BT. 3x10
Panna	ROWR	ROWT	ROWX
Fumo	4T64	ROWU	ROWY

	 BT.SGU.* 10x20	 AN.INT.SGU. 3x10	 SPEST.SGU. 3x10
Panna	ROXQ	ROXS	ROXW
Fumo	4P22	ROXT	ROXX

	 CN. 3x20
Panna	ROXC
Fumo	ROXD

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

	Scatole / Box / Karton / Boite / Caja / Коробки			Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон			
		M ²	KG		M ²	KG	≠ mm
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
30x30	15	1,35	24,00	40	54,00	959,96	8,5
20x20	30	1,20	21,10	54	64,80	1139,68	8
20x20	14 mm	17	0,68	54	36,72	1161,00	14
20x20	ROCK	30	1,20	54	64,80	1113,86	8
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
30x30	SC.B.C.	15	1,35	26,27			
10x20	BT.	25	5,00 ml	9,90			8
9,5x30	BT.B.C.	30	9,00 ml	16,29			8,5
3x10	AN/SP.	10	0,03	1,63			
3x20	CN.	10	0,06	1,18			

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza ≥ 1,5% sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of ≥ 1.5% on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles ≥ 1,5% auf der Trittläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison ≥ 1,5 % sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente ≥ 1,5% en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон ≥ 1,5% на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.



R576 Urbe Ambra 15x15



Urbe

15x15



G

R576 Urbe Ambra
15x15



G

R577 Urbe Ruggine
15x15



G

R575 Urbe Rosso
15x15



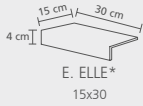
G

R578 Urbe Grigio scuro
15x15

tech info

★
Monolitico
One-piece L-tile
Randstein einteilig
Monolithique
Monolitico
Монолитная

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales /
piezas especiales / специальные изделия



Urbe Ambra	R57A
Urbe Ruggine	R57C
Urbe Rosso	R579
Urbe Grigio scuro	R57D

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон

	M²	KG		M²	KG	≠ mm
--	----	----	--	----	----	---------

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка						
15x15	42	0,95	16,87	64	60,48	1079,70
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия						
15x30	E.ELLE	6	0,27	6,66		

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza $\geq 1,5\%$ sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of $\geq 1.5\%$ on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles $\geq 1,5\%$ auf der Trittläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison $\geq 1,5\%$ sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente $\geq 1,5\%$ en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон $\geq 1,5\%$ на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.

Appendix
Anhang
Appendice
Apèndice
Приложение



Lettura del catalogo	104
reading the catalogue / benützung des kataloges / la lecture du catalogue / la lectura del catálogo / чтение каталога	
Legenda	106
legend / legende / legende / leyenda / условные знаки	
Simbologia	108
key to symbols / symbole / symbologie / simbologia / символы	
Destinazione d'uso	109
intended use / anwendungsbereich / champ d'application / uso previsto / назначение	
Pezzi speciali	110
trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия	
Certificazioni	112
certifications / zertifizierungen / certifications / certificaciones / сертификации	

A P P E N D I C E



- 1serie / series / serie / serie / serie / серия
- 2codice / code / artikel-nummer / code / código / код
- 3articolo / article / artikel / article / artículo / артикул

6

Gruppo Bia UNI EN 14411_G
gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

R44Y Freetime Rovere 12,5x50

90

1

Freetime
12,5x50

6

R44W Freetime Avorio 12,5x50

R44X Freetime Miele 12,5x50

R44Y Freetime Rovere 12,5x50

R45A Freetime Marrone 12,5x50

R44Z Freetime Fumo 12,5x50

tech info

*

Battiscopa ottenuto da taglio del fondo
Skirting cut from plain tile
Aus Grundfliese geschnittener Sockel
Plinthe obtenue par découpe du fond
Rodapié obtenido mediante corte del fondo
Плинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки

pezzi speciali / trims / spzialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия

BT.B.C.*
6x50

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette / Palette / Паллеты

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / фоновая плитка

12,5x50

16

1,00

17,90

72

72,00

1315,00

9

pezzi speciali / trims / spzialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия

6x50

BT.B.C.

15

7,50 ml

9,00

9

91

4formato / size / format / format / formato / формат

5destinazione d'uso / intended use / anwendungsbereich / champ d'application / uso previsto / назначение

6caratteristiche tecniche - certificazioni / technical characteristics - certifications / technische eigenschaften - zertifizierungen / caracteristiques technique - certifications / datos tecnicos - certificaciones / технические характеристики - сертификаты

105

appendice



A.E.	angolo esterno outside corner außenwinkel angle sortant ángulo exterior внешний угол
A.I.	angolo interno inside corner innenwinkel angle rentrant ángulo interior внутренний угол
AN.	angolo internal corner ecke angle rentrant ángulo угол
AN.L.	angolo listello edging tile internal corner leistenecke listel angle rentrant ángulo listelo угол бордюра
BT.	battiscopa skirting sockel plinthe rodapie плинтус простой
BT.B.C.	battiscopa becco civetta coved skirting tile sockelleiste mit halbrundstab plinthe à bord rond rodapié canto romo плинтус с закругленным краем
B.T.S.	battistraccio concave skirting tile hohlkehlfiese gorge horizontale zócalo плитка со встроенным плинтусом
C.	copribordo edge cover / v-cap randfliese moulure de finition cubreborde бортовая плитка

C.ANG.	copribordo angolare edge cover angle / v-cap corner randecke moulure de finition angle sortant cubreborde angular угловая бортовая плитка
CN.E.	canaletta esterna external channel / bead ausserrinne caniveau extérieur media caña externa наружный канал
CN.I.	canaletta interna internal channel innenrinne caniveau intérieur media caña interna внутренний канал
C4	composizione 4 pezzi 4-pcs composition vierteiliges bild composition 4 pieces composición 4 piezas композиция из 4 деталей
E.ELLE	elemento ad elle L-tile schenkelplatte élément en L elemento en L Г-образный элемент
F.	fascia border tile bordüre frise decoree senefa полоса
FR.	freccia interlocking tile pfeil freccia collee flecha мозаичное украшение на сетке
GR.	gradone step linear tile laufende stufe nez de marche lineaire peldano плитка для края ступеньки с загибом

GR.ANG.	gradone angolare step corner tile winkelstufe nez de marche d'angle peldano angular угловая плитка для края ступеньки с загибом
L.	listello edging tile leiste listel listelo бордюр
LO.	london london london london london лондон
LO.C.	london/copribordo london/edge cover london/randfliese london/moulure de finition london/cubreborde лондон/угловая бортовая плитка
LP.	lappato lapped geläpft patine esmerilado шлифованный
P.	piede border tile bordüre aussenecken zur rinnleiste angle sortant pala de elefante подошва
P.C.	punto colla chequered tile punktgeklebt point de colle punto cola точка нанесения клея
PD.	piatto doccia shower base duschwanne receveur de douche plato de ducha душевой поддон

R.	raccordo cove base gefastere sockel raccord enlace соединительный элемент
S.	sigaro cigar tile sigaro-schmale bordüre cigare sigaro сигара
SC.	scalino stairtread stufe marche escalón плитка для края ступеньки
SP.	spigolo external corner aussenecken angle sortant esquina плинтус с загибом вверх (внутренний угол)
SP.EST.	spigolo esterno external corner aussenecke angle extérieur esquina externo наружный угол
SP.LO.	spigolo london london corner london aussenecken london angle sortant esquina london наружный угол лондон
SP.S.	spigolo sigaro cigar tile external corner sigaro-aussenecken cigare angle sortant esquina sigaro наружный угол сигары
SP.SGU.	spigolo sguscia cove base external corner kehlsockel-aussenecken plinthe a talon angle sortant esquina escocia наружный угол плинтуса с загибом вверх

T.	tozzetto dot tile einlegestück cabochon taco вставка
TO.	torello round end piece torello torello torello угловой загиб
U.	unghia interna internal combination piece onglet / beak innenecken zur rinnleiste angle rentrant encuentro escocia внутренний угол
UE.	unghia esterna external combination piece onglet / beak aussenecken zur rinnleiste angle extérieur escocia externo наружный угол
Z.	zoccolo round top hohlkehl sockel plinthe a gorge zócalo плинтус

NOTE: GLI SPESSORI SONO ESPRESSI IN mm
NOTE: THICKNESS EXPRESSED IN mm
REMARQUE: EPAISSEURS EXPRIMEES EN mm
ANMERKUNG: DIE STÄRKER SIND IN mm AUSGEDRÜCKT
NOTA: LOS ESPESORES SE INDICAN EN mm
ПРИМЕЧАНИЕ: ТОЛЩИНА ВЫРАЖЕНА В мм



pavimento matt
matt flooring
matter Bodenbelag
revêtement de sol mat
pavimento mate
матовая напольная плитка



rivestimento matt
matt wall tiling
matte Wandverkleidung
revêtement de mur mat
revestimiento mate
матовая облицовочная плитка



rivestimenti in pasta bianca/rossa
white/red body wall tiles
wandfliesen aus weissem ton/rotem Scherben
revêtements en pâte blanche/rouge
revestimiento en pasta blanca/roja
облицовка из белой/плитка для стен
на красной основе



scatole
box
karton
boîte
caja
коробки



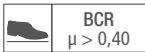
spessore
thickness
stärke
épaisseur
espesor
толщина



DIN 51130
BGR 181



DIN 51097
GUV 26.17



D.M. N°236 14/6/1989

resistenza allo scivolamento
skid resistance
rutschfestigkeit
résistance à la glissance
resistencia al deslizamiento
сопротивление скольжению



pavimento semimatt
semimatt flooring
halbmatter Bodenbelag
revêtement de sol semi-mat
pavimento semimate
полуматовая напольная плитка



rivestimento semimatt
semimatt wall tiling
halbmatte Wandverkleidung
revêtement de mur semi-mat
revestimiento semimate
полуматовая облицовочная плитка



ingelivo/gelivo
frostproof/non-frostproof
frostbeständig/frostempfindlich
ingélif/gélif
resistente a la helada/disgregable por helada
морозостойкий/неморозостойкий



mq
sq.mt.
qm
mq
mq
m2



pavimento lucido
glossy flooring
glänzender Bodenbelag
revêtement de sol lustré
pavimento brillante
блестящая напольная плитка



rivestimento lucido
glossy wall tiling
glänzende Wandverkleidung
revêtement de mur lustré
revestimiento brillante
блестящая облицовочная плитка



pezzi
pieces
stücke
pièces
piezas
штуки



peso
weight
gewicht
poids
kg
вс

HIGH PERFORMANCE

prodotto ad alto contenuto tecnico
product with a high technical content
produkt mit hohem technischem Wert
produit à contenu technologique élevé
producto de alto contenido técnico
высокотехнологический продукт

-

Consigliato per la posa a rivestimento di interni, si suggerisce la posa con colle poliuretaniche ed epossidiche. In caso di utilizzo di colle cemen-
tizie, si raccomanda l'accortezza di pulire immediatamente l'eccesso di colla sulla parte in vista con acqua ed una spugna morbida. È scon-
sigliato l'uso del listello in zone salmastre a forte concentrazione di atmosfere saline perchè soggetto a formazione di ruggine. Consigliamo
anche di non utilizzare i listelli in condizioni di immersione continuativa. / Recommended for interior coverings, laid using polyurethane and
epoxy adhesives. If using cement-based adhesives, clean off the excess glue immediately from the visible areas with a soft sponge. Listel tiles
and inserts should not be used in brackish areas with a strong concentration of saline atmospheres (beaches, ports, etc), because they are
subject to rust formation (pitting corrosion). We also recommend avoiding the use of the listel tiles in conditions where they are continually
immersed in water. / Für die Verkleidung von Innenbereichen und bei Verwendung von Polyurethan- und Epoxyd-Klebern empfohlen. Im Falle
einer Verwendung von zementklebern empfehlen wir, den überstehenden Kleber auf den sichtbaren Bereichen sofort mit Wasser und einem
weichen Schwamm zu entfernen. Die Verwendung der Leiste/des Einlegers in Brackwassergebieten mit einer hohen Salzkonzentration in der
Luft ist nicht empfehlenswert weil sich Rost bilden kann. Wir empfehlen die Leisten auch nicht in Bereichen zu verwenden, die ständig unter
Wasser liegen. / Conseillé pour une pose en intérieur, il est préconisé d'employer des colles polyuréthaniques et époxy. En cas d'utilisation
d'adhésifs à base de ciment, il est recommandé de bien nettoyer tout de suite l'excès de colle sur la partie en vue avec une éponge douce
imbibée d'eau. L'utilisation du listel est déconseillée dans les endroits saumâtres à forte concentration d'atmosphères salines car il est
sujet à la formation de rouille. En outre, nous conseillons de ne pas utiliser les listels dans des endroits immergés en permanence. / Está
aconsejado para la colocación de revestimientos de interiores, recomendándose la colocación con adhesivos de poliuretano y epoxi. En
caso de utilización de cemento-cola, se recomienda limpiar inmediatamente el exceso de adhesivo de la parte visible utilizando agua y una
esponja blanda. Se desaconseja el uso del listelo/taco decorativo en zonas salobres con una fuerte concentración de atmósferas salinas, al
estar sujeto a la formación de corrosión por picaduras. Se aconseja también no utilizar los listelos en condiciones de inmersión continua. /
Рекомендуется для облицовки стен в помещениях; укладка выполняется на полиуретановый и эпоксидный клей. В случае применения
клея на цементной основе следует немедленно удалять его избытки с видимых участков с помощью мягкой смоченной в воде губкой.
Не рекомендуется применение бордюра/уголка в солесодержащих средах с большой концентрацией соли в атмосфере, поскольку он
подвержен образованию ржавчины. Также рекомендуем не использовать бордюры/ступени в условиях постоянного погружения в воду.



Marchio di conformità del prodotto finito alle norme
UNI-EN. / Mark of the finished product's conformity to
UNI-EN. / Gütezeichen für die Übereinstimmung des
Endprodukts mit den Normen UNI-EN. / Label de con-
formité du produit fini aux normes UNI-EN. / Marca
de conformidad del producto acabado a las normas
UNI-EN. / Знак соответствия готовой продукции
нормам UNI-EN.



keymark

INTENDED USE DESTINAZIONE D'USO

anwendungsbereich - champ d'application - uso previsto - назначение



Materiali consigliati solo per bagni e camere da letto di abitazioni; ogni abrasione deve essere evitata. / Tiles suitable only
for bathrooms and bedrooms; any type of abrasion must be avoided. / Nur für Bäder und Schlafzimmer des Wohnbereichs
empfohlen; jeder Abrieb muss vermieden werden. / Carreaux conseillés uniquement pour salles de bains et chambres à coucher;
éviter tout type d'abrasion. / Materiales aconsejados solamente para baños y dormitorios de viviendas; se debe evitar toda
abrasión. / Материалы рекомендуются только для ванных комнат и спален жилых помещений. Следует избегать какого бы то
ни было абразивного воздействия.



Materiali consigliati per tutti i locali di un'abitazione, con esclusione dell'ingresso e della cucina; deboli sollecitazioni
all'abrasione. / Tiles suitable for all rooms of a house except the entrance hall and the kitchen; low stress abrasive wear. / Für alle
Räume des Wohnbereichs empfohlen, mit Ausschluss von Dielen und Küchen; leichte Abriebbeanspruchung. / Carreaux conseillés
pour toutes les pièces d'une maison, excepté le vestibule et la cuisine; abrasion sous contraintes faibles. / Materiales aconsejados
para todas las habitaciones de una vivienda excluyendo el vestíbulo y la cocina; atenuada exposición a la abrasión. / Материалы
рекомендованы для любых жилых помещений, кроме прихожей и кухни. Небольшое абразивное воздействие.



Materiali consigliati per qualsiasi locale di un'abitazione che non abbia collegamenti diretti con l'esterno o accessi non protetti
da zerbini. Medie sollecitazioni all'abrasione. / Tiles suitable for any room of a house without direct access from the outside or
access not protected by doormats. Mean stress abrasive wear. / Für alle Räume des Wohnbereichs empfohlen, zu denen man
keinen direkten Zutritt von außen hat oder welche nicht durch Fußteppiche abgegrenzt sind. Mittlere Abriebbeanspruchung. /
Matériaux conseillés pour toutes les pièces d'une maison qui n'a pas d'accès directs par l'extérieur ou non protégés par des
paillassons. Abrasion sous contraintes moyennes. / Materiales aconsejados para cualquier habitación de una vivienda sin accesos
directos desde el exterior o accesos no protegidos por felpudos.Esfuerzos medianos por abrasión. / Материалы рекомендуются
для любых жилых помещений, не имеющих прямого выхода на улицу или же доступа без входных ковриков. Среднее
абразивное воздействие.



Materiali consigliati per locali sottoposti a sollecitazioni all'abrasione medio pesanti come: case individuali, commerciale
leggero. / Materials recommended for premises with medium-heavy abrasion levels, such as: detached homes, light-
traffic commercial premises / Empfohlen für Räume mit mittelschwerer Abriebbeanspruchung wie: Einfamilienhäuser, leicht
beanspruchte Gewerbebereiche. / Matériaux recommandés pour des locaux soumis à des contraintes d'abrasion moyennes
et fortes comme : maisons particulières, espaces commerciaux soumis à un trafic léger, etc. / Materiales recomendados para
locales sometidos a esfuerzos de abrasión medio-pesados, como casas unifamiliares y locales comerciales de tráfico ligero. /
Материалы рекомендуются для использования в частных домах и коммерческих помещениях, подверженных средне-сильному
абразивному воздействию.



Materiali consigliati per sollecitazioni all'abrasione relativamente forti in ambienti anche non protetti da agenti graffianti. /
Materials recommended for relatively heavy abrasion levels, also in premises not protected against abrasive substances. /
Empfohlen für starke Abriebbeanspruchungen in Bereichen auch ohne Kratzschutzbehandlung. / Matériaux recommandés pour
des locaux soumis à des fortes contraintes d'abrasion, même non protégés contre les agents abrasifs. / Materiales recomendados
para soportar esfuerzos de abrasión relativamente intensos incluso en espacios no protegidos frente a agentes abrasivos. /
Материалы рекомендуются для относительно сильного абразивного воздействия, в том числе в помещениях, не защищенных
от царапающих элементов.

gradoni e scalini / large and small steps /
stufenplatten und treppenplatten /
marches larges et marches / escalones
y peldaños / ступени с загибом и без

elementi ad elle / L-tiles /
schenkelplatten / éléments en L /
elementos en forma de "L" /
Г-образные элементы



SCALINO CON RIGHE IN CORINDONE
step tile with carborundum strips
treppenplatte mit aufgesetzten Korundprofilen
large marche avec bandes en corindon
peldaño con rayas de corindón
ступень с полосами из корунда

A



**ELEMENTO AD ELLE
MONOLITICO PRESSATO**
one-piece pressed L-tile
schenkelplatte einteilig, gepresst
élément en L monolithique pressé
elemento en forma de "L"
monolítico prensado
монолитный прессованный элемент

B



**ELEMENTO AD ELLE TAGLIATO
ED ASSEMBLATO**
two-piece L-tile
schenkelplatte geschnitten und zusammengesetzt
élément en L coupé et assemblé
elemento en forma de "L"
cortado y montado
собранный Г-образный элемент со срезом

C

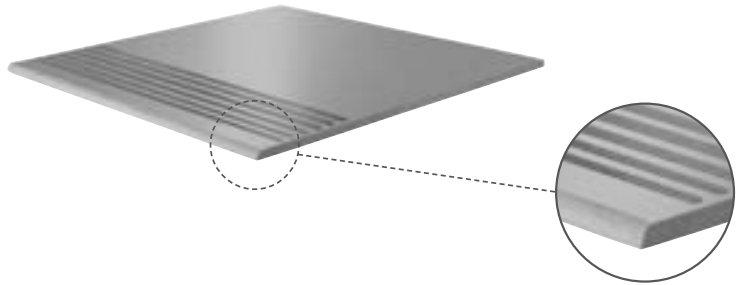
Emilia	
Galassia	
Season	
Urbe	

SCALINI

small steps / treppenplatten / marches / peldaños / ступени без загибом

A

scalino con righe in corindone / step tile with carborundum strips / treppenplatte mit aufgesetzten Korundprofilen /
large marche avec bandes en corindon / peldaño con rayas de corindón / ступень с полосами из корунда

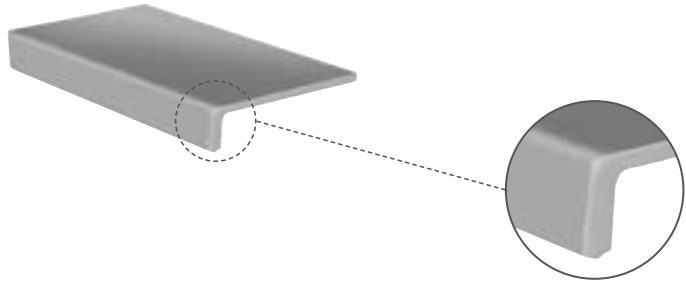


ELEMENTI AD ELLE

elementi ad elle / L-tiles / schenkelplatten / éléments en L / elementos en forma de "L" / Г-образные элементы

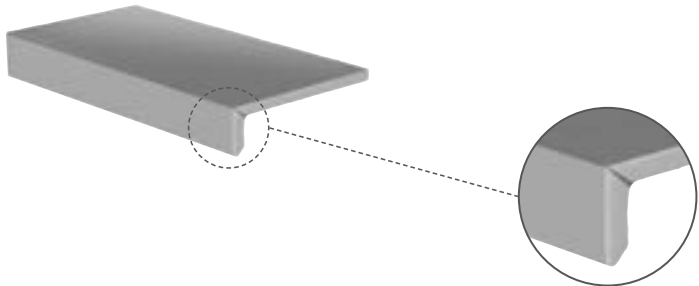
B

elemento ad elle monolitico pressato / one-piece pressed L-tile / schenkelplatte einteilig, gepresst / élément en L monoli-
thique pressé / elemento en forma de "L" monolítico prensado / монолитный прессованный элемент



C

elemento ad elle tagliato ed assemblato / two-piece L-tile / schenkelplatte geschnitten und zusammengesetzt / élément en L coupé et
assemblé / elemento en forma de "L" cortado y montado / собранный Г-образный элемент со срезом





Ragno è un brand di Marazzi Group S.r.l. che è membro del Green Building Council Italia, associazione che promuove la cultura dell'edilizia sostenibile energeticamente efficiente, rispettosa dell'ambiente contribuendo a migliorare la qualità della vita dei cittadini attraverso lo standard di certificazione LEED®.

Ragno est une marque du Groupe Marazzi S.r.l. membre du GBC Italia (Green Building Council Italia) qui est une association dont l'objectif est de favoriser et accélérer la diffusion d'une culture du bâtiment durable énergétiquement efficace, respectueuse de l'environnement, en sensibilisant l'opinion publique quant à son impact sur la qualité de la vie des citadins, à travers du système de certification LEED®.

Leed®

Diverse serie di prodotti Ragno sono realizzate con almeno il 10% di materiale riciclato grazie al quale è stata ottenuta la certificazione volontaria di prodotto dall'ente internazionale Certiquality. I prodotti contribuiscono al raggiungimento dei criteri della certificazione LEED (leadership in Energy and environmental design), promossa dal U.S. Green Building Council, la più importante certificazione americana in materia energetica ed ambientale.

Plusieurs séries Ragno affichent un contenu recyclé de 10% minimum. Cette caractéristique nous a permis d'obtenir la certification volontaire de produit auprès de l'organisme international Certiquality. Les produits contribuent à l'obtention des critères d'un référentiel LEED (leadership in Energy and environmental design), établi par le U.S. Green Building Council, la certification américaine la plus importante en matière d'énergie et d'environnement.

Contributo al raggiungimento di crediti LEED®.
Contenuto di materiale riciclato.
Contributes to the achievement of LEED® points.
Contains recycled material.
Beitrag zum Erreichen der LEED-Credits.
Gehalt an recyceltem Material.
Contribution à l'obtention de points de crédit LEED®.
Contenu de matériau recyclé.
Contribución a la obtención de puntos LEED®.
Por su contenido de material reciclado.
Spodboljujeva postizanje bodova LEED®.
Soderzhaniye pererabotannogo materiala.



Marazzi Group ha valutato gli impatti ambientali legati ai propri prodotti lungo tutto il loro ciclo di vita, a partire dall'estrazione e lavorazione delle materie prime fino al recupero dei rifiuti di demolizione. I risultati di questa analisi LCA (life cycle assessment), condotta secondo le norme internazionali della serie ISO 14040, sono stati verificati dall'Istitut Bauen und Umwelt e. V. (IBU) e pubblicati nella dichiarazione ambientale di prodotto EPD (Environmental Product Declaration) nel rispetto degli standard ISO 14025 e EN 15804.

Marazzi Group a évalué les impacts de ses produits sur l'environnement pendant tout leur cycle de vie, depuis l'extraction et la transformation des matières premières jusqu'à la récupération des déchets de démolition. Les résultats de cette analyse du cycle de vie (ACV), menée selon les normes internationales ISO 14040, ont été vérifiés par l'Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) et publiés dans la Déclaration environnementale de produit (DEP) selon les normes ISO 14025 et EN 15804.

Ragno is a brand of Marazzi Group S.r.l. which is a member of the Green Building Council Italia, an association that promotes sustainable energy-efficient building practices, which are environmentally friendly and help improve the quality of life through LEED® certification standards.

Ragno es una marca de Marazzi Group S.r.l. que es miembro del Green Building Council Italia, asociación que promueve la cultura de la construcción sostenible energéticamente eficiente, respetuosa con el medio ambiente, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos a través del estándar de certificación LEED®.

Several series of Ragno products are made with at least 10% recycled material, thanks to which they have been awarded voluntary product certification from the international body Certiquality. The products contribute to compliance with the criteria of LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), the certification of the U.S. Green Building Council, the most important American certificate in the field of energy and environment.

Para la realización de distintas series de productos Ragno se ha recurrido a al menos el 10% de material reciclado, obteniendo así la certificación voluntaria de producto del ente internacional Certiquality. Los productos contribuyen a alcanzar los criterios de la certificación LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), promovida por el U.S. Green Building Council, la certificación americana más importante en materia energética y medioambiental.

Arteak
Casablanca
Creta
Ekò
Emilia
Freetime

Marazzi Group has assessed its products' environmental impact throughout their life cycle, from extraction and processing of the raw materials through to the recycling of demolition spoil. The findings of this LCA (life cycle assessment), performed in accordance with the ISO 14040 series international standards, have been audited by the Institut Bauen und Umwelt e. V. (IBU) and published in the EPD (Environmental Product Declaration) in compliance with the ISO 14025 and EN 15804 standards.

Marazzi Group ha evaluado el impacto ambiental relacionado con sus productos a lo largo de todo su ciclo de vida, desde la extracción y la transformación de las materias primas hasta la valorización de los residuos de la construcción y demolición. Los resultados de este análisis LCA (life cycle assessment), realizado de acuerdo con las normas internacionales de la serie ISO 14040, han sido verificados por el Institut Bauen und Umwelt e. V. (IBU) y han sido publicados en la declaración ambiental de producto EPD (Environmental Product Declaration) conforme a las normas ISO 14025 y EN 15804.

CERTIFICATIONS CERTIFICAZIONI

zertifizierungen - certifications - certificaciones - сертификации

Ragno ist eine Marke der Marazzi Group S.r.l., die Mitglied des Green Building Council Italien ist, ein Verband, der die Kultur des nachhaltigen und energieeffizienten, umweltverträglichen Bauens fördert, indem zur Lebensqualität der Mitmenschen durch die Zertifizierung nach den LEED®-Standards beigetragen wird.

Ragno является брендом компани Marazzi Group S.r.l., которая входит в Green Building Council Italia, - ассоциацию, продвигающую культуру экоустойчивого энергосберегающего строительства, щадящего окружающую среду. Соблюдение сертификационных стандартов LEED® способствует улучшению качества жизни людей.

Mehrere Ragno Produktserien werden mit einem Recycling-Anteil von 10% hergestellt, wofür die freiwillige Produktzertifizierung der internationalen Prüfstelle Certiquality erlangt wurde. Die Produkte tragen außerdem zur Zuerkennung von Punkten für die LEED-Zertifizierung (Leadership in Energy and Environmental Design) bei. Die LEED-Zertifizierung des U.S. Green Building Council stellt die wichtigste amerikanische Energie- und Umweltzertifizierung dar.

Различные серии продукции Марацци изготовлены как минимум на 10% из вторично используемого материала, благодаря чему была осуществлена добровольная сертификация продукта с привлечением независимого международного органа Certiquality. Продукция способствует достижению критериев сертификата LEED (leadership in Energy and environmental design), учрежденного советом U.S. Green Building Council, он считается самым важным американским сертификатом в области энергетики и окружающей среды.

Galassia
Life
Season
Sound
Urbe

Die Marazzi Group hat die Umweltwirkung der eigenen Produkte im Verlauf ihres gesamten Lebenszyklus beurteilt, beginnend bei der Rohstoffgewinnung und -verarbeitung bis hin zur Wiederverwertung von Elementen aus Rückbau und Abbruch. Die Ergebnisse dieser Ökobilanz (Life Cycle Assessment, LCA) nach der internationalen Normenreihe ISO 14040 wurden vom Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) verifiziert und in der Umwelt-Produktdeklaration (Environmental Product Declaration, EPD) gemäß ISO 14025 und EN 15804 veröffentlicht.

Marazzi Group оценила воздействие на окружающую среду своей продукции в течение всего ее жизненного цикла, начиная с получения и переработки сырья и вплоть до повторной переработки строительного мусора. Результаты этого анализа жизненного цикла LCA (life cycle assessment), проведенного в соответствии с международными стандартами серии ISO 14040, были проверены Institut Bauen und Umwelt e. V. (IBU) и опубликованы в экологической декларации продукции EPD (Environmental Product Declaration) в соответствии со стандартами ISO 14025 и EN 15804.



Ragno ha ottenuto per alcuni prodotti la certificazione Ecolabel: il marchio di qualità ecologica dell'Unione Europea, attribuito ai prodotti che soddisfano e rispettano sia i requisiti ambientali, sia l'utilizzo razionale delle risorse energetiche. Il marchio Ecolabel garantisce un minor consumo energetico nei processi di produzione, minori emissioni nell'aria e nell'acqua, ed un miglioramento dell'informazione al consumatore e della gestione dei rifiuti. Il rispetto dell'ambiente rappresenta un impegno di fondamentale importanza per tutti, perché l'ambiente è la "casa di tutti". Le piastrelle o loro tagli rimasti dopo l'installazione sono rifiuti non pericolosi per l'ambiente e destinati al recupero. Devono essere conferiti con il codice rifiuto europeo CER 170103 (solo piastrelle) o CER 170107 (aggregati con altro materiale edile da demolizione) e possono essere recuperati come materiale per fondo stradale, materiale di riempimento in bonifiche, produzione di laterizi. Il cartone (CER 150101), il legno (CER 170201) e i materiali plastici (CER 170203) che costituiscono l'imballaggio delle piastrelle devono essere inviati al recupero come da raccolta differenziata. Per eventuali maggiori informazioni in merito all'installazione delle piastrelle è possibile contattare il servizio assistenza vendite Ragno. Maggiori informazioni sono disponibili sul sito del marchio Ecolabel: <http://www.ecolabel.eu>

Pour certains de ses produits, Ragno a obtenu la certification Ecolabel : il s'agit du label de qualité écologique de l'union européenne, attribué aux produits répondant à des critères environnementaux et d'utilisation rationnelle des ressources énergétiques. Le label Ecolabel garantit une consommation énergétique moindre lors du processus de fabrication, des émissions moindres dans l'air et dans les eaux, une meilleure information au consommateur, et une meilleure gestion des déchets. L'environnement, c'est la " maison de tous " : son respect est donc un engagement d'importance capitale pour tout un chacun. La gestion des déchets d'emballages devra se faire dans le respect des règles de la collecte sélective. Les carreaux ou les découpes en surplus au terme de l'installation sont des déchets non dangereux pour l'environnement et destinés à un recyclage. Ces déchets doivent être remis sous le code européen CED 170103 (céramiques uniquement) ou CED 170107 (mélanges avec d'autres déchets de construction et de démolition) et peuvent être réutilisés pour la réfection des chaussées, pour le remplissage des ouvrages d'assainissement, pour la fabrication de briques. Le carton (CED 150101), le bois (CED 170201) et les matières plastiques (CED 170203) qui constituent l'emballage des carreaux, doivent être recyclés selon les règles du tri sélectif. Pour plus d'information concernant la pose des carreaux, veuillez contacter le service après-vente de Ragno. De plus amples informations sont disponibles sur le site Ecolabel : <http://www.ecolabel.eu>

Serie con certificazione Ecolabel
Series with Ecolabel certification
Serien mit Ecolabel-Zertifikat
Séries certifiées Ecolabel
Series con certificación Ecolabel
Серии с сертификатом Ecolabel

CERTIFICATIONS CERTIFICAZIONI

zertifizierungen - certifications - certificaciones - сертификации

For a number of its products, Ragno has obtained the Ecolabel, the European Union environmental quality mark awarded to products which satisfy and comply with both environmental requirements and the rational use of energy resources. The Ecolabel mark guarantees lower energy consumption in production processes, lower emissions into the air and water, and improved consumer information and waste management. Protecting the environment is a commitment of fundamental importance for everyone, because the environment is home to us all. Tiles or the offcuts left after their installation are classified as non-hazardous waste and should be recycled. They must be consigned for recycling under European Waste Code EWC 170103 (tiles only) or EWC 170107 (combined with other construction and demolition spoil) and can be recycled for roadbed construction, for land reclamation, or for the production of brickware. The cardboard (EWC 150101), wood (EWC 170201) and plastics (EWC 170203) which make up the tiles' packaging must be recycled by the normal channels. The Ragno customer service department will be happy to provide any further information with regard to tile installation. More information is available on the Ecolabel mark site: <http://www.ecolabel.eu>

Ragno ha obtenido para algunos de sus productos la certificación Ecolabel, la marca de calidad ecológica de la Unión Europea con que se sellan los productos que satisfacen y observan tanto los requisitos medioambientales como la utilización racional de los recursos energéticos. La marca Ecolabel certifica un menor consumo energético en los procesos de fabricación, menos emisiones al aire, menos vertidos al agua, así como una mejor información al consumidor y una mejor gestión de los residuos. El respeto medioambiental constituye un compromiso de fundamental importancia para todos, porque el medio ambiente es la " casa de todos ". Los azulejos o los recortes que quedan después de la instalación son residuos no peligrosos para el medio ambiente y se destinan a su valorización. Deberán eliminarse con el código de residuo europeo CER 170103 (solo materiales cerámicos) o CER 170107 (mezclas con otros materiales de la construcción y demolición) y pueden valorizarse como zahorras en firmes para carreteras, material de relleno en drenajes o para la fabricación de hormigones. El papel y cartón (CED 150101), la madera (CED 170201) y el plástico (CED 170203) que componen el embalaje de los azulejos deberán eliminarse de acuerdo con los criterios de recogida selectiva. Para más información acerca de la colocación de los azulejos existe la posibilidad de ponerse en contacto con el servicio de asistencia de ventas de Ragno. Se halla a disposición información más detallada en el sitio del certificado Ecolabel: <http://www.ecolabel.eu>

Arteak
Ekò

Ragno wurde für einige Produkte mit dem Ecolabel ausgezeichnet: das Ökosiegel der Europäischen Union für Produkte, die sowohl den Umwelterfordernissen als auch der nachhaltigen Nutzung der Energieressourcen gerecht werden. Das Ecolabel garantiert einen sparsamen Energieverbrauch in den Produktionsprozessen, eine Reduzierung schädlicher Emissionen in Wasser und Luft, eine Verbesserung der Verbraucherinformation und ein optimiertes Abfallmanagement. Umweltbewusstsein stellt eine grundlegende Verpflichtung für uns alle dar, denn die Umwelt ist „unser aller Zuhause“. Auf der Baustelle anfallende Fliesen- und Fliesenschnittreste stellen keine Belastung für die Umwelt dar und sind für die Wiederverwertung bestimmt. Sie sind gemäß dem Europäischen Abfallverzeichnis mit dem EAV-Code 170103 (nur Fliesen) oder EAV-Code 170107 (Gemische mit anderen Baustoffen) zu entsorgen und können als Füll- oder Schüttmaterial im Wege- und Tiefbau und in der Ziegelproduktion wiederverwertet werden. Pappe (EAV-Code 150101), Holz (EAV-Code 170201) und Kunststoffe (EAV-Code 170203) der Fliesenverpackungen sind durch Getrenntsammlung der Wiederverwertung zuzuführen. Für weitere Auskünfte zur Verlegung von Fliesen wenden Sie sich bitte an den Ragno Verkaufsservice. Genauere Informationen erhalten Sie auf der Internetseite des Ecolabel-Gütesiegels: <http://www.ecolabel.eu>

На некоторые серии продукции Ragno получила сертификат Ecolabel: это - маркировка экологического качества Европейского Союза, выдаваемая продукции, которая отвечает и соблюдает как требования экологического характера, так и рационального использования энергетических ресурсов. Маркировка Ecolabel гарантирует снижение энергетических расходов в производственных процессах, сокращение выбросов в воздух и воду, улучшение информированности потребителя и лучший менеджмент отходов. Уважительное отношение к природе играет первостепенную роль для всех, так как окружающая среда является "нашим общим домом". Плитка или обрезки плитки, оставшиеся после укладки, являются безопасными для окружающей среды отходами, предназначенными для переработки. Они должны сдаваться с присвоением Европейского кода отходов CER 170103 (только плитка) или CER 170107 (в смеси с другим строительным мусором) и могут повторно использоваться в качестве материала для строительства дорог, наполнителя при мелиорации или в производстве кирпича. Картон (CED 150101), дерево (CED 170201) и пластмасса (CED 170203), из которых состоит упаковка плитки, должны собираться отдельно и отправляться на переработку. Для получения более подробной информации об укладке плитки вы можете связаться со службой помощи потребителям Ragno. Более подробная информация доступна на сайте, посвященном маркировке Ecolabel: <http://www.ecolabel.eu>



La certificazione francese NF UPEC offre all'utente una garanzia: assicura che i prodotti consegnati, recanti i loghi NF e UPEC, siano conformi a quanto previsto dalla norma NF EN 14411 secondo le presenti regole di certificazione e che tali prodotti possiedano le caratteristiche d'uso definite nel disciplinare CSTB «Specifiche tecniche per la classificazione UPEC dei rivestimenti ceramici per pavimenti».

Le quattro lettere indicano rispettivamente:
U: resistenza all'usura da calpestio
P: resistenza meccanica agli spostamenti di oggetti mobili e fissi
E: comportamento in presenza di acqua
C: resistenza agli agenti chimici correnti

La lista completa e aggiornata dei prodotti certificati è visionabile sul sito www.cstb.fr.
Per qualsiasi ulteriore informazione contattare Marazzi Group.

French NF UPEC certification provides the user with a quality guarantee: it confirms that the products delivered, marked with the NF and UPEC logos, comply with the prerequisites of the NF EN 14411 standard in accordance with the current certification rules and that they have the performance characteristics specified in the CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment - Scientific and Technical Centre for Building) "Technical Specifications for the UPEC Classification of Ceramic Floor Coverings".

The four letters refer to:
U: resistance to foot traffic wear
P: mechanical resistance to the shifting of movable and fixed objects
E: resistance to water
C: resistance to commonly used chemicals

The full, up-to-date list of certified products can be viewed at www.cstb.fr.
Please contact the Marazzi Group for any further information.

Die französische UPEC Zertifizierung garantiert dem Endkunden, dass die mit dem Logo NF-UPEC gekennzeichneten Artikel den Bestimmungen der Norm NF EN 14411 gemäß den Zertifizierungsregelungen entsprechen und die Gebrauchseigenschaften besitzen, die vom Merkblatt des CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment - Wissenschaftliches und technisches Zentrum für Bauwesen) „Technische Vorschriften für die UPEC Klassifizierung von keramischen Bodenbelägen“ festgelegt sind.

Die vier Buchstaben bezeichnen jeweils:
U: Trittbedingte Abnutzung
P: Eindrucksuren durch Mobiliar und sonstige fest installierte oder mobile Einrichtungen (Objekte)
E: Verhalten gegenüber Wasser
C: Verhalten gegenüber Chemikalien

Die komplette und aktualisierte Liste der zertifizierten Produkte ist im Internet auf www.cstb.fr einsehbar.
Für ausführliche Informationen kontaktieren Sie bitte die Marazzi Group.

La certification française NF UPEC représente une garantie pour l'utilisateur. En effet, elle atteste la conformité des produits marqués NF UPEC aux spécifications de la norme NF EN 14411 selon les présentes règles de certification. Elle garantit également que ces produits possèdent les caractéristiques d'usage établies dans le cahier du CSTB « Revêtements de sol céramiques - Spécifications techniques pour le classement UPEC ».

Les quatre lettres indiquent respectivement :
U : Usure à la marche
P : Résistance mécanique au déplacement d'objets mobiles et fixes
E : Comportement à l'eau
C : Tenue aux agents chimiques ordinaires

La liste complète et à jour des produits certifiés peut être consultée sur le site www.cstb.fr.
Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter Marazzi Group.

La certificación francesa NF UPEC le ofrece al usuario la garantía de que los productos entregados que lleven los logotipos NF y UPEC resultan conformes con lo previsto por la norma NF EN 14411 de acuerdo con las presentes reglas de certificación y que tales productos poseen las características de uso referidas en el reglamento del CSTB (Centro Científico y Técnico de la Construcción de Francia) denominado «Especificaciones técnicas para la clasificación UPEC de revestimientos cerámicos para pavimentos».

Respectivamente, las cuatro letras indican:
U: resistencia a la abrasión provocada por el tránsito peatonal
P: resistencia mecánica al desplazamiento de objetos móviles y fijos
E: comportamiento en presencia de agua
C: resistencia a los productos químicos de uso común.

La lista completa y actualizada de los productos certificados se puede consultar accediendo al sitio web www.cstb.fr. Para más información pueden ponerse en contacto con Marazzi Group.

Французский сертификат NF UPEC предлагает клиенту следующую гарантию: подтверждает, что поставленная продукция, имеющая логотип NF и UPEC, соответствует норме NF EN 14411 по существующим правилам сертификации, и что данная продукция обладает характеристиками по эксплуатации, определенными в правилах CSTB "Технические спецификации для классификации UPEC керамических материалов для настила полов".

Четыре буквы сокращения обозначают:
U: износостойкость при хождении
P: механическая стойкость к передвижению передвижных и неподвижных предметов
E: поведение при наличии воды
C: стойкость к воздействию химических веществ

Полный обновленный перечень сертифицированных продуктов приводится на сайте www.cstb.fr. За любой другой информацией обращайтесь в Marazzi Group.



La certificazione CCC, introdotta nel 2002 interessa sia i prodotti di importazione che quelli di produzione cinese destinati a quel mercato. Le informazioni sulla certificazione CCC riguardano in generale la sicurezza e la salute, con particolare riferimento, nel caso delle piastrelle di ceramica, alle sole piastrelle in gres porcellanato, con un assorbimento minore o uguale allo 0,5%. La certificazione si ottiene attraverso l'intervento di istituti appositamente accreditati dalle autorità cinesi, tutti con sede in Cina.

CCC certification, introduced in 2002, applies to products both imported to China and produced in the country for the Chinese market. Information concerning CCC certification generally relates to health and safety. In the case of ceramic tiles, reference is made specifically only to porcelain tiles having water absorption of 0.5% or less. Certification is obtained through institutions specifically accredited by the Chinese authorities, all based in China.

Die im Jahr 2002 eingeführte CCC-Zertifizierung betrifft sowohl in China importierte als auch in China produzierte Erzeugnisse, die für den chinesischen Markt bestimmt sind. Die Informationen über die CCC-Zertifizierung betreffen im Allgemeinen die Sicherheit und Gesundheit und im Bereich von Keramikfliesen insbesondere die Feinsteinzeugfliesen mit einer Wasseraufnahme kleiner oder gleich 0,5 %. Das Zertifizierungsverfahren erfolgt durch die von den chinesischen Behörden akkreditierten Stellen, die sämtlich ihren Geschäftssitz in China haben.

La certification CCC, introduite en 2002, intéresse aussi bien les produits d'importation que ceux de production chinoise destinés à ce marché. Les informations sur la certification CCC concernent en général la sécurité et la santé, avec une référence toute particulière, dans le cas des carreaux en céramique, uniquement aux carreaux en grès cérame, à absorption inférieure ou égale à 0,5%. On l'obtient par l'intermédiaire d'organismes de certification et d'accréditation chinois, tous avec siège en Chine.

La certificación CCC, introducida en el 2002, concierne tanto a los productos de importación como a los de producción china destinados a ese mismo mercado. La información acerca de la certificación CCC atañe en general a la seguridad y la salud, con especial referencia, en el caso de las baldosas de cerámica, solamente a las baldosas de gres porcelánico, con una absorción inferior o igual al 0,5%. Se consigue a través de la intervención de instituciones específicamente acreditadas por las autoridades chinas, todas ellas sitas en China.

Система сертификации CCC, вступившая в действие в 2002 году, applies to both imported and domestic production, intended for the Chinese market. Information concerning CCC certification generally relates to safety and health, with a specific reference, in the case of ceramic tiles, only to porcelain tiles with a water absorption of 0.5% or less. Certification is obtained through specially accredited Chinese institutions, all of which are located in China.

L'Azienda si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento le informazioni e le caratteristiche tecniche illustrate nel presente catalogo, che non sono comunque da ritenersi legalmente vincolanti. Pesì, colori e misure possono subire variazioni tipiche del particolare processo di cottura del materiale ceramico. I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti sono quanto più possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dai processi di stampa.

The Company reserves the right, at any time and without prior notice, to change the information and technical characteristics given in this catalogue, none of which are to be considered legally binding. Weights, colours and dimensions are subject to the normal variations resulting from the ceramic firing process. Within the limits of printed material, the colours and aesthetic features of the products illustrated correspond as closely as possible to those of the actual products.

Die Firma behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog enthaltenen, unverbindlichen Angaben und technischen Eigenschaften jederzeit zu verändern. Gewichte, Farben und Abmessungen können infolge des besonderen Brennverfahrens des Keramikmaterials variieren. Die Abbildungen der Farben und die ästhetischen Merkmale entsprechen nach Möglichkeit und innerhalb der durch die Drucktechnik gesetzten Grenzen den Produkten.

L'entreprise se réserve le droit de modifier à tout moment les informations et les caractéristiques figurant dans ce catalogue lesquelles ne sauraient en tout état de cause engager juridiquement l'entreprise. Les poids, les coloris et les dimensions peuvent subir des variations, dues au processus de cuisson particulier du matériau céramique. Les coloris et les caractéristiques esthétiques des produits sont présentés de la façon la plus réaliste possible, dans les limites permises par les processus d'impression.

La empresa se reserva el derecho de modificar en cualquier momento las informaciones y las características técnicas ilustradas en el presente catálogo que no se deben considerar, de todos modos, jurídicamente vinculantes. Los valores del peso, los colores y las medidas pueden sufrir variaciones típicas del particular proceso de cocción del material cerámico. Los colores y las características estéticas de los productos ilustrados se parecen en la manera de lo posible a los originales, considerando las limitaciones del proceso de impresion.

Компания оставляет за собой право изменить в любой момент приведенные в данном каталоге сведения и технические характеристики, которые не должны считаться легально обязательными. Вес, цвета и размеры могут претерпеть изменения, свойственные особенному процессу обжига керамических материалов. Цвета и эстетические характеристики продукции максимально приближены к реальности, в степени, допустимой возможностями печати.



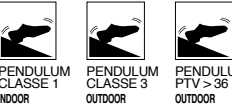
(stonework)

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ
FEINSTEINZEUG / PORCELÁNICO / КЕРАМОГРАНИТ

60X60 · 30X60
RETTIFICATO MONOCALIBRO
RECTIFIED MONOCALIBER
RECTIFIÉ MONOCALIBRE
REKTIFIZIERT, IN EINEM WERKMASSE
RECTIFICADO MONOCALIBRE
РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ МОНОКАЛИБЕРНЫЙ
45X45
10X10
33,3X33,3
30X60 OUTDOOR



R9
INDOOR
R11 B
30X60 OUTDOOR
R11 C
33,3X33,3 OUTDOOR



Conforme/According to/Conforme
Gemäß/Conforme/Соответствует
UNI EN 14411 - G Bla

G
INDOOR
OUTDOOR

H
10X10



(white)

G
INDOOR
OUTDOOR

H
10X10



(grey)

G
INDOOR
OUTDOOR

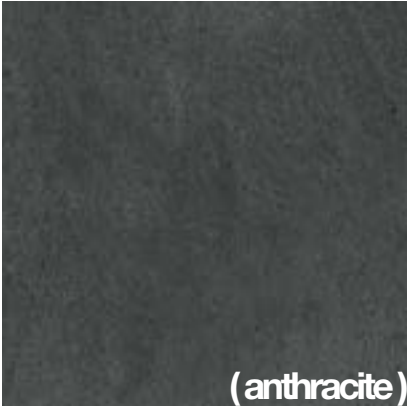


(beige)

F
INDOOR

G
OUTDOOR

H
10X10



(anthracite)

G
INDOOR
OUTDOOR

H
10X10



(taupe)



60X60 RETT. INDOOR

MLH7 STONEWORK WHITE RETT. 60X60
MLH8 STONEWORK BEIGE RETT. 60X60
MLHA STONEWORK TAUPE RETT. 60X60
MLHC STONEWORK ANTHRACITE RETT. 60X60
MLH9 STONEWORK GREY RETT. 60X60



30X60 RETT. INDOOR

MLHD STONEWORK WHITE RETT. 30X60
MLHE STONEWORK BEIGE RETT. 30X60
MLHG STONEWORK TAUPE RETT. 30X60
MLHH STONEWORK ANTHRACITE RETT. 30X60
MLHF STONEWORK GREY RETT. 30X60



45X45 INDOOR

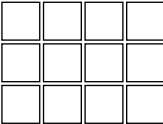
MLHJ STONEWORK WHITE 45X45
MLHK STONEWORK BEIGE 45X45
MLHM STONEWORK TAUPE 45X45
MLHN STONEWORK ANTHRACITE 45X45
MLHL STONEWORK GREY 45X45



33,3X33,3 INDOOR

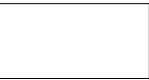
MLHP STONEWORK WHITE 33,3X33,3
MLHQ STONEWORK BEIGE 33,3X33,3
MLHS STONEWORK TAUPE 33,3X33,3
MLHT STONEWORK ANTHRACITE 33,3X33,3
MLHR STONEWORK GREY 33,3X33,3

Piastrelle assemblate con punto plastico
Silicon-assembled tiles
Carreaux assemblés à la colle
Mit Klebepunkt befestigte Fliesen
Azulejos ensamblados con punto de silicona
Плитка, собранная с помощью упругого элемента



10X10 MODUL INDOOR

MH94 STONEWORK WHITE P.C.
MH96 STONEWORK TAUPE P.C.
MH97 STONEWORK GREY P.C.
MH98 STONEWORK ANTHRACITE P.C.



30X60 OUTDOOR

MH6P STONEWORK WHITE 30X60
MH6Q STONEWORK BEIGE 30X60
MH6S STONEWORK TAUPE 30X60
MH6T STONEWORK ANTHRACITE 30X60
MH6R STONEWORK GREY 30X60



33,3X33,3 OUTDOOR

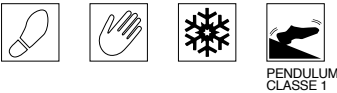
MLHU STONEWORK WHITE 33,3X33,3
MLHV STONEWORK BEIGE 33,3X33,3
MLHX STONEWORK TAUPE 33,3X33,3
MLHY STONEWORK ANTHRACITE 33,3X33,3
MLHW STONEWORK GREY 33,3X33,3

PEZZI SPECIALI SPECIAL TRIMS PIECES SPECIALES SONDERSTÜCKE PIEZAS ESPECIALES СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	 BATTISCOPA BT 7x60 (6) Bla	 BATTISCOPA BC 8x33,3 (7) Bla	 BATTISCOPA BT 8x45 (6) Bla	 ELEMENTO AD ELLE ASSEMBLATO 15x33,3 Bla	IMBALLI PACKING EMBALLAGES VERPACKUNGEN EMBALAJES УПАКОВКИ	 Pezzi Pieces Stück Pièces Piezas Штуки	Mq Sq. Mt Qm Mq Mq Кв . м	Kg Kr	 Scatole Box Karton Boite Caja Коробки	Mq Sq. Mt Qm Mq Mq Кв . м	Kg Kr	Spessore Thickness Dicke Epaisseur Espesor Толщина
Stonework White	MLNF	MLN9	MLKY	MLPA	60x60 Rettificato	3	1,08	22,50	40	43,20	900,00	9,5
Stonework Beige	MLNG	MLNA	MLK2	MLPC	30x60 Rettificato	6	1,08	23,04	48	51,84	1.105,80	9,5
Stonework Taupe	MLNH	MLNC	MLL0	MLPD	45x45	5	1,01	20,02	33	33,41	660,85	9,0
Stonework Anthracite	MLNK	MLNE	MLLF	MLPF	33,3x33,3	13	1,44	23,70	44	63,43	1.042,73	8,5
Stonework Grey	MLNJ	MLND	MLL6	MLPE	10x10 Modul P.C.	96	1,00	14,45	66	66,02	953,40	7,0
					30x60 Outdoor	5	0,90	17,80	48	43,20	878,00	10,0
					33,3x33,3 Outdoor	13	1,44	23,70	44	63,43	1.042,73	8,5
					7x60 Battiscopa BT	16	9,60 ml	15,16	-	-	-	9,5
					8x33,3 Battiscopa BC	50	16,65 ml	22,10	-	-	-	9,0
					8x45 Battiscopa BT	30	13,50 ml	21,30	-	-	-	9,0
					15x33,3 Elemento ad Elle assemblato	6	0,30	7,40	-	-	-	-

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ
FEINSTEINZEUG / PORCELÁNICO / КЕРАМОГРАНИТ

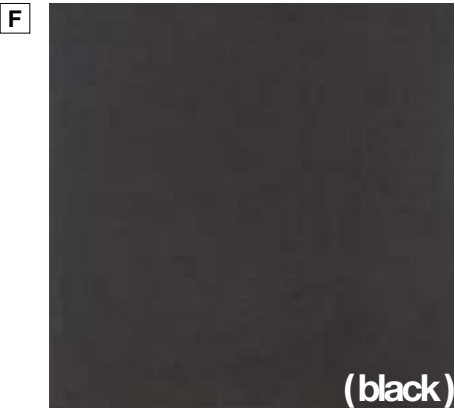
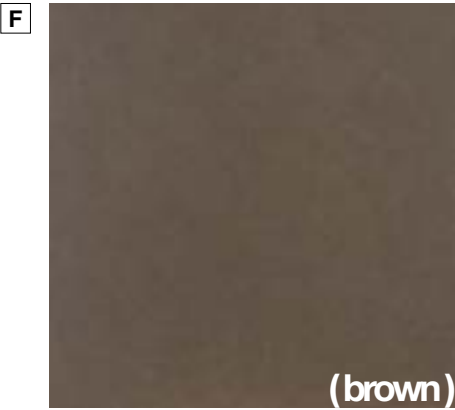
60x60 · 30x60
RETTIFICATO MONOCALIBRO
RECTIFIED MONOCALIBER
RECTIFIÉ MONOCALIBRE
REKTIFIZIERT, IN EINEM WERKMASSE
RECTIFICADO MONOCALIBRE
РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ МОНОКАЛИБЕРНЫЙ

45x45 · 33,3x33,3



Conforme/According to/Conforme
Gemäß/Conforme/Соответствует
UNI EN 14411 - G Bla

RIVESTIMENTI COORDINATI
COORDINATED WALL TILES
PASSENDE WANDFLIESEN
RETELEMENTS COORDONNES
REVESTIMIENTOS COORDINADOS
НАСТЕННАЯ ПЛИТКА СКООРДИНИРОВАННЫЕ
PROGRESS pag. 124



60X60 RETT.

MKL2 PROGRESS BEIGE RETTIFICATO 60X60
MKL3 PROGRESS HAZELNUT RETTIFICATO 60X60
MKL4 PROGRESS BROWN RETTIFICATO 60X60
MKL5 PROGRESS GRAY RETTIFICATO 60X60
MKL6 PROGRESS ANTHRACITE RETTIFICATO 60X60
MKL7 PROGRESS BLACK RETTIFICATO 60X60



45X45

ML9S PROGRESS BEIGE 45X45
ML9T PROGRESS HAZELNUT 45X45
ML9U PROGRESS BROWN 45X45
ML9V PROGRESS GRAY 45X45
ML9W PROGRESS ANTHRACITE 45X45
ML9X PROGRESS BLACK 45X45



30X60 RETT.

MKSU PROGRESS BEIGE RETTIFICATO 30X60
MKSV PROGRESS HAZELNUT RETTIFICATO 30X60
MKSW PROGRESS BROWN RETTIFICATO 30X60
MKSX PROGRESS GRAY RETTIFICATO 30X60
MKSY PROGRESS ANTHRACITE RETTIFICATO 30X60
MKSZ PROGRESS BLACK RETTIFICATO 30X60



33,3X33,3

MJMH PROGRESS BEIGE 33,3X33,3
MJMJ PROGRESS HAZELNUT 33,3X33,3
MJMK PROGRESS BROWN 33,3X33,3
MJML PROGRESS GRAY 33,3X33,3
MJMM PROGRESS ANTHRACITE 33,3X33,3
MJMN PROGRESS BLACK 33,3X33,3

PEZZI SPECIALI SPECIAL TRIMS PIECES SPECIALES SONDERSTÜCKE PIEZAS ESPECIALES СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	 BATTISCOPA BC 8x33,3 (7) Bib	 BATTISCOPA BT 8x45 (7) Bib	 BATTISCOPA BT 7x60 (7) Bib	IMBALLI PACKING EMBALLAGES VERPACKUNGEN ЕМБАЛАЖЕС УПАКОВКИ	 Pezzi Pieces Stück Pieces Piezas Штуки	Mq Sq. Mt Qm Mq Mq Кв. м	Kg Kr	 Scatole Box Karton Boite Caja Коробки	Mq Sq. Mt Qm Mq Mq Кв. м	Kg Kr	Spessore Thickness Dicke Épaisseur Espesor Толщина
Progress Anthracite	MJPA	ML9Q	ML9J	60x60 Rettificato	3	1,08	25,54	40	43,20	1.021,62	9,0
Progress Beige	MJN6	ML9L	ML9E	30x60 Rettificato	6	1,08	20,72	48	51,84	994,39	9,0
Progress Black	MJPC	ML9R (6)	ML9K	45x45	5	1,01	20,72	33	33,41	683,88	9,0
Progress Brown	MJN8	ML9N	ML9G	33,3x33,3	16	1,77	29,71	38	67,42	1.129,14	8,0
Progress Hazelnut	MJN7	ML9M	ML9F	8x33,3 Battiscopa BC	50	16,65 ml	19,59	-	-	-	8,0
Progress Gray	MJN9	ML9P	ML9H	8x45 Battiscopa BT	30	13,50 ml	21,77	-	-	-	9,0
				7x60 Battiscopa BT	16	9,60 ml	15,48	-	-	-	9,0

(progress)

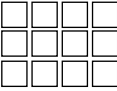
GRES PORCELLANATO / PORCELAIN / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ
FEINSTEINZEUG / PORCELÁNICO / КЕРАМОГРАНИТ



25X38



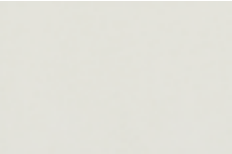
Conforme/According to/Conforme
Gemäß/Conforme/Соответствует
UNI EN 14411 - L BIII



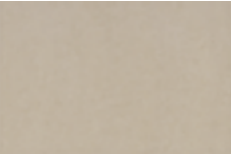
10X10 MODUL



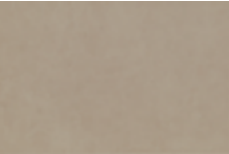
Conforme/According to/Conforme
Gemäß/Conforme/Соответствует
UNI EN 14411 - G B1a



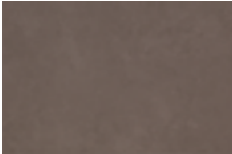
MH03 PROGRESS WHITE
25X38



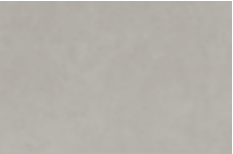
MLLY PROGRESS BEIGE
25X38



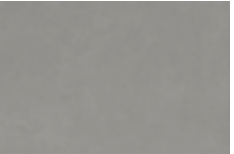
MLLZ PROGRESS HAZELNUT
25X38



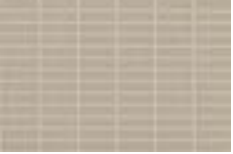
MLM0 PROGRESS BROWN
25X38



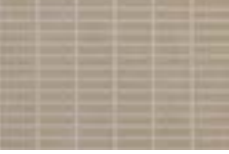
MLM1 PROGRESS GRAY
25X38



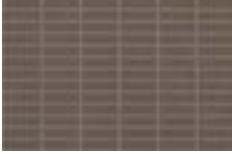
MLM2 PROGRESS
ANTHRACITE 25X38



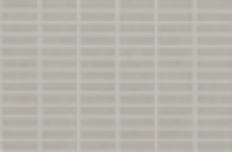
MLM4 MOSAICO 25X38 (4)



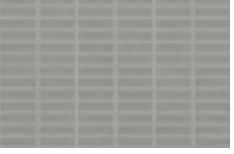
MLM5 MOSAICO 25X38 (4)



MLM6 MOSAICO 25X38 (4)



MLM7 MOSAICO 25X38 (4)



MLM8 MOSAICO 25X38 (4)



MLMH DECORO 25X38



MLMJ DECORO 25X38



MLMK DECORO 25X38



MLML DECORO 25X38



MLPP DECORO 25X38



MLPQ DECORO 25X38



MLPM DECORO 25X38



MLPN DECORO 25X38

RIF. BEIGE / HAZELNUT / BROWN

MLPR LISTELLO 3X38



MLPT LISTELLO 4,5X25

RIF. GRAY / ANTHRACITE / BLACK

MLPS LISTELLO 3X38



MLPU LISTELLO 4,5X25

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ
FEINSTEINZEUG / PORCELÁNICO / КЕРАМОГРАНИТ



M7YH PROGRESS BEIGE 10X10



M7YP PROGRESS BEIGE P.C. 10X10

RIF. PROGRESS BEIGE / HAZELNUT / BROWN



M7ZD INSERTO 10X10



M7YJ PROGRESS HAZELNUT 10X10



M7YQ PROGRESS HAZELNUT P.C. 10X10

RIF. PROGRESS HAZELNUT



M7ZA INSERTO 10X10



M7YK PROGRESS BROWN 10X10



M7YR PROGRESS BROWN P.C. 10X10

RIF. PROGRESS BROWN



M7Y9 INSERTO 10X10



M7YL PROGRESS GRAY 10X10



M7YT PROGRESS GRAY P.C. 10X10

RIF. PROGRESS GRAY / ANTHRACITE / BLACK



M7ZE INSERTO 10X10



M7YM PROGRESS ANTHRACITE 10X10



M7YU PROGRESS ANTHRACITE P.C. 10X10

RIF. PROGRESS ANTHRACITE



M7ZC INSERTO 10X10



M7YN PROGRESS BLACK 10X10



M7YV PROGRESS BLACK P.C. 10X10

RIF. PROGRESS BLACK



M7Y8 INSERTO 10X10

PAVIMENTI COORDINATI / CO-ORDINATED FLOORS / CARREAUX DE SOL ASSORTIS / KOORDINIERTE-BODENBELÄGE / PAVIMENTOS COORDINADOS / КООРДИНИРОВАННЫЕ ПОЛЫ

PROGRESS 33,3x33,3
PROGRESS PAV. 60x60 • 45x45 • 30x60

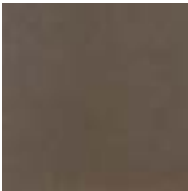
 Conforme/According to/Conforme
Gemäß/Conforme/Соответствует
UNI EN 14411 - G Bla



PROGRESS BEIGE



PROGRESS HAZELNUT



PROGRESS BROWN



PROGRESS GRAY



PROGRESS ANTHRACITE



PROGRESS BLACK

 FONDI / BASES / FONDS GRUNDFLIESEN / FONDOS ФОНОВАЯ ПЛИТКА	 PROGRESS WHITE	 PROGRESS BEIGE	 PROGRESS HAZELNUT	 PROGRESS BROWN	 PROGRESS GRAY	 PROGRESS ANTHRACITE
PAVIMENTI ABBINATI / MATCHING FLOOR TILES / REVÊTEMENTS DE SOL POUVANT ÊTRE ASSORTIS KOMBINIERBARE BODENBELÄGE / PAVIMENTOS COMBINABLES / СОЧЕТАЮЩИЕСЯ НАПОЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ						
TREVERKWAY		 OLMO			 FRASSINO	 FRASSINO
TREVERKMOOD	 TIGLIO	 ROVERE	 NOCE	 NOCE	 ROVERE	

PIRESTIMENTI

IMBALLI PACKING EMBALLAGES VERPACKUNGEN EMBALAJES УПАКОВКИ	 Pezzi Pieces Stck Pièces Piezas Штуки	Mq Sq. Mt Qm Mq Kv . м	Kg Kr	 Scatole Box Karton Boite Caja Коробки	Mq Sq. Mt Qm Mq Kv . м	Kg Kr	Spessore Thickness Dicke Epaisseur Espesor Толщина		 Pezzi Pieces Stck Pièces Piezas Штуки	Mq Sq. Mt Qm Mq Kv . м	Kg Kr
25x38	14	1,33	19,41	54	71,82	1.047,86	8,5	25x38 Decoro	4	0,38	5,48
25x38 Mosaico	13	1,24	18,02	54	66,69	973,01	9,0	3x38 Listello	6	0,07	0,99
25x38 Decoro (MLMH-MLMJ-MLMK-MLML)	14	1,33	19,44	54	71,82	1.050,00	8,5	4,5x25 Listello	6	0,07	0,97
10x10 Modul	100	1,00	15,30	72	72,00	1.101,59	7,0	10x10 Inserto	4	0,04	0,61
10x10 Modul P.C.	96	1,00	15,46	66	66,02	1.020,42	7,0				
33,3x33,3	16	1,77	29,71	38	67,42	1.129,14	8,0				

Woodessence

10x70



H

R4MC Woodessence Beige
10x70



H

R4ME Woodessence Brown
10x70



H

R4MD Woodessence Grey
10x70



H

R4MF Woodessence Honey
10x70



G

R4MG Woodessence Walnut
10x70



tech info

★

Battiscopa ottenuto da taglio del fondo
Skirting cut from plain tile
Aus Grundfliese geschnittener Sockel
Plinthe obtenue par découpe du fond
Rodapié obtenido mediante corte del fondo
Плинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки



Ragno è un brand di Marazzi Group S.r.l. che è membro del Green Building Council Italia, associazione che promuove la cultura dell'edilizia sostenibile energeticamente efficiente, rispettosa dell'ambiente contribuendo a migliorare la qualità della vita dei cittadini attraverso lo standard di certificazione Leed®.

Woodessence grazie al contenuto di materiale riciclato contribuisce al raggiungimento dei crediti LEED / Thanks to its recycled material content, Woodessence is eligible for LEED credits / Woodessence trägt durch seinen hohen Recyclinganteil zur Zuerkennung der LEED®-Punkte / Avec son contenu recyclé, Woodessence permet d'obtenir les crédits LEED / Gracias a contener material reciclado, Woodessence contribuye a la consecución de los créditos LEED / Благодаря содержанию повторно использованного материала коллекция Woodessence помогает набрать кредиты LEED

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C.*
5x70

Woodessence Beige	R4MU
Woodessence Brown	R4MW
Woodessence Grey	R4MV
Woodessence Honey	R4MX
Woodessence Walnut	R4MY



Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione.

Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run.

Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge.

Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production.

Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción.

Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boite / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

±
mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка					
10x70	13	0,91	18,17	60	54,60 1090,12
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия					
5x70	BT.B.C.	15	10,50 ml	12,76	9